Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Deviz pe obiect Nr. 1

Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Întocmit în prețuri curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 43 156 467,52 lei

Nr.	Număr devize și calcule	Denumirea cheltuielilor	Valoarea de deviz, lei					Indici valori unitare
			Lucrări de construcție	Lucrări de montaj	Utilaj, mobilier, inventar	Alte cheltuieli	Total	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
LUCRARI DE CONSTRUCTII								
1		№2-1-1 Elemente de construcții	3 807 557,35	0,00	0,00	0,00	3 807 557,35	
1.1		Lucrari de constructie	3 807 557,35	0,00	0,00	0,00	3 807 557,35	
2		№2-1-2 Elemente de construcții	2 317 571,99	0,00	0,00	0,00	2 317 571,99	
2.1		Lucrari de constructie	2 317 571,99	0,00	0,00	0,00	2 317 571,99	
3		№2-1-3 Elemente de construcții	138 662,30	0,00	0,00	0,00	138 662,30	
3.1		Lucrari de constructie	138 662,30	0,00	0,00	0,00	138 662,30	
4		№2-1-4 Soluții arhitecturale	18 147 693,25	0,00	0,00	0,00	18 147 693,25	
4.1		Lucrari de constructie	18 147 693,25	0,00	0,00	0,00	18 147 693,25	
5		№2-1-5 Rețele interioare de apă și canalizare	174 471,21	0,00	0,00	0,00	174 471,21	
5.1		Lucrari de constructie	168 882,97	0,00	0,00	0,00	168 882,97	
5.2		Utilaj	5 588,24	0,00	0,00	0,00	5 588,24	
6		№2-1-6 Încălzire	648 578,32	0,00	0,00	0,00	648 578,32	
6.1		Lucrari de constructie	647 473,40	0,00	0,00	0,00	647 473,40	
6.2		Utilaj	1 104,92	0,00	0,00	0,00	1 104,92	
7		№2-1-7 Condiționare	1 990 435,27	0,00	0,00	0,00	1 990 435,27	
7.1		Lucrari de constructie	213 577,80	0,00	0,00	0,00	213 577,80	
7.2		Lucrari de montare	80 858,81	0,00	0,00	0,00	80 858,81	
7.3		Utilaj	1 695 998,66	0,00	0,00	0,00	1 695 998,66	
8		№2-1-8 Ventilare	2 473 435,20	0,00	0,00	0,00	2 473 435,20	
8.1		Lucrari de constructie	885 321,37	0,00	0,00	0,00	885 321,37	
8.2		Lucrari de montare	128 616,05	0,00	0,00	0,00	128 616,05	
8.3		Utilaj	1 459 497,78	0,00	0,00	0,00	1 459 497,78	
9		№2-1-9 Rețele de electricitate interioare	726 530,12	0,00	0,00	0,00	726 530,12	
9.1		Lucrari de montare	644 492,19	0,00	0,00	0,00	644 492,19	
9.2		Utilaj	82 037,93	0,00	0,00	0,00	82 037,93	
10		№2-1-10 Semnalizare de incendiu	302 134,95	0,00	0,00	0,00	302 134,95	
10.1		Lucrari de montare	196 853,15	0,00	0,00	0,00	196 853,15	
10.2		Utilaj	105 281,80	0,00	0,00	0,00	105 281,80	
11		№2-1-11 Rețele telecomunicații	704 928,64	0,00	0,00	0,00	704 928,64	
11.1		Lucrari de montare	316 050,88	0,00	0,00	0,00	316 050,88	
11.2		Utilaj	388 877,76	0,00	0,00	0,00	388 877,76	
12		№2-1-12 Ascensor	621 663,58	0,00	0,00	0,00	621 663,58	
12.1		Lucrari de montare	92 821,00	0,00	0,00	0,00	92 821,00	
12.2		Utilaj	528 842,58	0,00	0,00	0,00	528 842,58	
13		№2-2-1 Punct termic SA	432 243,90	0,00	0,00	0,00	432 243,90	
13.1		Lucrari de constructie	432 243,90	0,00	0,00	0,00	432 243,90	
14		№2-2-2 Punct termic individual	296 658,43	0,00	0,00	0,00	296 658,43	
14.1		Lucrari tehnico-sanitare	69 680,98	0,00	0,00	0,00	69 680,98	
14.2		Lucrari de montare	11 935,65	0,00	0,00	0,00	11 935,65	
14.3		Utilaj	215 041,81	0,00	0,00	0,00	215 041,81	

Digitally signed by Munteanu Dinu
Date: 2025.03.31 13:12.22 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova
MOLDOVA EUROPEANĂ

15		№4-1-1 Alimentare cu energie electrică	558 219,83	0,00	0,00	0,00	558 219,83	
15.1		Lucrari de constructie	205 643,00	0,00	0,00	0,00	205 643,00	
15.2		Lucrari de montare	347 885,83	0,00	0,00	0,00	347 885,83	
15.3		Utilaj	4 691,00	0,00	0,00	0,00	4 691,00	
16		№6-1-1 Rețele exterioare de apă și canalizare	280 907,24	0,00	0,00	0,00	280 907,24	
16.1		Lucrari de constructie	262 483,38	0,00	0,00	0,00	262 483,38	
16.2		Lucrari de montare	6 773,72	0,00	0,00	0,00	6 773,72	
16.3		Utilaj	11 650,14	0,00	0,00	0,00	11 650,14	
17		№6-1-2 Rețele Termice	910 463,37	0,00	0,00	0,00	910 463,37	
17.1		Lucrari de constructie	910 463,37	0,00	0,00	0,00	910 463,37	
18		№6-1-3 Alimentare cu gaze. Rețele exterioare	28 237,92	0,00	0,00	0,00	28 237,92	
18.1		Lucrari de constructie	28 237,92	0,00	0,00	0,00	28 237,92	
19		№7-1-1 Plan general	1 403 330,06	0,00	0,00	0,00	1 403 330,06	
19.1		Lucrari de constructie	1 360 438,06	0,00	0,00	0,00	1 360 438,06	
19.2		Utilaj	42 892,00	0,00	0,00	0,00	42 892,00	
TOTAL LUCRARI DE CONSTRUCTII			**35 963 722,94**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**35 963 722,94**	
LUCRARI DE MONTAJ								
TOTAL LUCRARI DE MONTAJ			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
UTILAJ, MOBILIER, INVENTAR								
TOTAL UTILAJ, MOBILIER, INVENTAR			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
ALTE CHELTUIELI								
TOTAL ALTE CHELTUIELI			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	
TOTAL DEVIZ PE OBIECT FARA TVA			**35 963 722,94**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**35 963 722,94**	
Taxa pe valoarea adaugata (TVA) - 20%			**7 192 744,59**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**7 192 744,59**	
TOTAL DEVIZ PE OBIECT CU TVA			**43 156 467,52**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**43 156 467,52**	

Inginer șef de proiect:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Întocmit:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat:

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Cuprins Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
1	**Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală**	
1.1	**№2-1-1 Elemente de construcții**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	3
Formularul nr. 7	Deviz local	32
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	45
1.2	**№2-1-2 Elemente de construcții**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	47
Formularul nr. 7	Deviz local	67
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	78
1.3	**№2-1-3 Elemente de construcții**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	81
Formularul nr. 7	Deviz local	84
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	86
1.4	**№2-1-4 Soluții arhitecturale**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	88
Formularul nr. 7	Deviz local	133
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	152
1.5	**№2-1-5 Rețele interioare de apă și canalizare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	159
Formularul nr. 7	Deviz local	165
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	169
1.6	**№2-1-6 Încălzire**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	172
Formularul nr. 7	Deviz local	181
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	186
1.7	**№2-1-7 Condiționare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	190
Formularul nr. 7	Deviz local	205
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	214
1.8	**№2-1-8 Ventilare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	218
Formularul nr. 7	Deviz local	268
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	286
1.9	**№2-1-9 Rețele de electricitate interioare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	292
Formularul nr. 7	Deviz local	314
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	328
1.10	**№2-1-10 Semnalizare de incendiu**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	333
Formularul nr. 7	Deviz local	338
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	341
1.11	**№2-1-11 Rețele telecomunicații**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	344
Formularul nr. 7	Deviz local	350
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	354
1.12	**№2-1-12 Ascensor**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	357
Formularul nr. 7	Deviz local	359
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	361
1.13	**№2-2-1 Punct termic SA**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	363
Formularul nr. 7	Deviz local	372
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	377
1.14	**№2-2-2 Punct termic individual**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	380
Formularul nr. 7	Deviz local	390
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	397
1.15	**№4-1-1 Alimentare cu energie electrică**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	402
Formularul nr. 7	Deviz local	407
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	411
1.16	**№6-1-1 Rețele exterioare de apă și canalizare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	415

Formularul nr. 7	Deviz local	425
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	432
1.17	**№6-1-2 Rețele Termice**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	437
Formularul nr. 7	Deviz local	451
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	457
1.18	**№6-1-3 Alimentare cu gaze. Rețele exterioare**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	462
Formularul nr. 7	Deviz local	465
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	467
1.19	**№7-1-1 Plan general**	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	469
Formularul nr. 7	Deviz local	475
Formularul nr. 3	Deviz local de resurse	479

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.1

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Modificarea goluri fereastra GF-1 cota - 0.150				
1.1	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08**
						296,40
1.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.1.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.1.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.1.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.2	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 270 mm, K=1+1.7x0.9=2.53)	buc			**60,35**
						54,65
1.2.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0149	80,00	1,19
1.2.2	4100126202818	Apă	m3	0,0106	19,00	0,20
1.2.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,6376	60,00	38,25
1.2.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2732	60,00	16,39
1.2.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,4301	10,00	4,30
1.3	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48**
						407,40
1.3.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.3.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.3.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.3.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.3.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.3.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.4	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90**
						114,00
1.4.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.4.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.4.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.4.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.4.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.4.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.4.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.4.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.4.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.4.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.4.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.5	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47**
						2,88
1.5.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.5.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.5.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.5.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.5.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.5.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.6	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68**
						2,64
1.6.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.6.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.6.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.6.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09

1.6.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.7	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			**1 524,78** 233,40
1.7.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
1.7.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,84	17,52
1.7.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
1.7.4	52	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
1.7.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,20	69,17
1.7.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.7.7	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
1.7.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
1.7.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.7.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
1.7.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
1.8	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.8.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.8.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.8.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.8.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.8.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.9	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.9.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.9.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.9.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.9.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.9.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.9.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.9.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.10	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.10.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.10.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.10.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.10.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.10.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.10.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.10.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.10.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.10.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.10.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.11	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.11.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.11.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.11.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.11.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.11.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.11.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.12	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.12.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.12.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.12.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.12.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.12.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.13	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.13.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.13.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.13.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.13.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09

1.13.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 1. Modificarea goluri fereastra GF-1 cota - 0.150				**15 017,51**
		Capitolul 2. Modificarea goluri fereastra GF-2 cota - 0.150				
1.14	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08**
						296,40
1.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.14.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.14.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.14.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.15	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 300 mm, K=1+2x0.9=2.8)	buc			**66,79**
						60,48
1.15.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0165	80,00	1,32
1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,0118	19,00	0,22
1.15.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,7056	60,00	42,34
1.15.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3024	60,00	18,14
1.15.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,4760	10,00	4,76
1.16	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48**
						407,40
1.16.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.16.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.16.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.16.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.16.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.17	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88**
						90,00
1.17.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.17.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.17.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.17.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.17.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.17.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.17.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.17.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.17.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.17.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.18	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47**
						2,88
1.18.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.18.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.18.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.18.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.18.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.18.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.19	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68**
						2,64
1.19.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.19.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.19.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.19.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.19.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.20	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68**
						2,64
1.20.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.20.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.20.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.20.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.20.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.21	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			**1 524,78**
						233,40
1.21.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00

1.21.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,84	17,52
1.21.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
1.21.4	52	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
1.21.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,20	69,17
1.21.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.21.7	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
1.21.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
1.21.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.21.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
1.21.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
1.22	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**308,68** 306,00
1.22.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.22.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.22.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.22.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 2. Modificarea goluri fereastra GF-2 cota - 0.150				**8 005,23**
		Capitolul 3. Modificarea goluri fereastra GF-3 cota - 0.150				
1.23	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08** 296,40
1.23.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.23.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.23.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.23.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.24	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 300 mm, K=1+2x0.9=2.8)	buc			**66,79** 60,48
1.24.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0165	80,00	1,32
1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,0118	19,00	0,22
1.24.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,7056	60,00	42,34
1.24.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3024	60,00	18,14
1.24.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,4760	10,00	4,76
1.25	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.25.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.25.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.25.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.25.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.25.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.25.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.26	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90** 114,00
1.26.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.26.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.26.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.26.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.26.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.26.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.26.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.26.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.26.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.26.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.26.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.27	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.27.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.27.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.27.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.27.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.27.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.27.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.28	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.28.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38

1.28.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.28.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.28.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.28.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.29	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.29.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.29.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.29.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.29.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.29.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.30	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			**1 524,78** 233,40
1.30.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
1.30.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,84	17,52
1.30.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
1.30.4	52	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
1.30.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,20	69,17
1.30.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.30.7	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
1.30.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
1.30.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.30.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
1.30.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
1.31	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.31.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.31.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.31.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.31.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.31.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.32	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.32.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.32.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.32.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.32.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.32.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.32.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.32.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.32.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.32.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.32.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.33	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.33.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.33.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.33.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.33.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.33.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.33.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.34	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.34.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.34.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.34.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.34.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.34.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.35	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.35.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38

1.35.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.35.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.35.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.35.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.36	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**308,68** 306,00
1.36.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.36.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.36.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.36.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 3. Modificarea goluri fereastra GF-3 cota -0.150				**9 436,46**
		Capitolul 4. Modificarea goluri usa GF-4 cota - 0.150				
1.37	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08** 296,40
1.37.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.37.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.37.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.37.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.38	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 200 mm, K=1+1x0.9=1.9)	buc			**69,17** 62,64
1.38.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0171	80,00	1,37
1.38.2	4100126202818	Apă	m3	0,0122	19,00	0,23
1.38.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,7308	60,00	43,85
1.38.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3132	60,00	18,79
1.38.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,4930	10,00	4,93
1.39	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.39.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.39.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.39.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.39.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.39.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.39.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.40	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90** 114,00
1.40.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.40.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.40.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.40.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.40.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.40.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.40.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.40.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.40.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.40.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.40.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.41	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.41.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.41.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.41.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.41.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.41.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.41.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.42	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.42.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.42.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.42.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.42.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.42.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.43	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii	kg			**18,68**

		existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)				2,64
1.43.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.43.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.43.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.43.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.43.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.44	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			**1 524,78** 233,40
1.44.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
1.44.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,84	17,52
1.44.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
1.44.4	52	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
1.44.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,20	69,17
1.44.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.44.7	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
1.44.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
1.44.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.44.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
1.44.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
1.45	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.45.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.45.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.45.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.45.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.45.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.45.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.46	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.46.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.46.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.46.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.46.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.46.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.46.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.46.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.46.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.46.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.46.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.47	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.47.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.47.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.47.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.47.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.47.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.47.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.48	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.48.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.48.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.48.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.48.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.48.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.49	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.49.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.49.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.49.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.49.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.49.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.50	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3			**308,68**

		curatirea caramizilor				306,00
1.50.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.50.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.50.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.50.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 4. Modificarea goluri usa GF-4 cota - 0.150				**4 565,20**
		Capitolul 5. Modificarea goluri usa GU-1 cota - 0.150				
1.51	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08**
						296,40
1.51.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.51.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.51.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.51.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.52	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 260 mm, K=1+1.6x0.9=2.44)	buc			**58,20**
						52,70
1.52.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0144	80,00	1,15
1.52.2	4100126202818	Apă	m3	0,0102	19,00	0,19
1.52.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,6149	60,00	36,89
1.52.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2635	60,00	15,81
1.52.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,4148	10,00	4,15
1.53	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48**
						407,40
1.53.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.53.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.53.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.53.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.53.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.53.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.53.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.54	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90**
						114,00
1.54.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.54.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.54.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.54.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.54.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.54.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.54.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.54.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.54.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.54.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.54.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.55	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47**
						2,88
1.55.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.55.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.55.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.55.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.55.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.55.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.56	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68**
						2,64
1.56.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.56.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.56.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.56.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.56.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.57	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68**
						2,64
1.57.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.57.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.57.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.57.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.57.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55

1.58	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			**1 524,78** 233,40
1.58.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
1.58.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,84	17,52
1.58.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
1.58.4	52	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
1.58.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,20	69,17
1.58.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.58.7	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
1.58.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
1.58.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.58.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
1.58.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
1.59	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.59.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.59.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.59.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.59.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.59.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.59.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.59.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.60	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.60.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.60.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.60.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.60.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.60.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.60.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.60.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.60.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.60.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.60.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.61	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.61.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.61.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.61.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.61.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.61.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.61.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.62	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.62.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.62.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.62.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.62.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.62.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.63	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.63.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.63.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.63.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.63.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.63.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.64	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**308,68** 306,00
1.64.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.64.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.64.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.64.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 5. Modificarea goluri usa GU-1 cota - 0.150				**18 515,51**

		Capitolul 6. Modificarea goluri usa GU-2, 3 cota - 0.150				
1.65	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08**
						296,40
1.65.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.65.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.65.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.65.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.66	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 160 mm, K=1+0.6x0.9=1.54)	buc			**36,73**
						33,26
1.66.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	80,00	0,73
1.66.2	4100126202818	Apă	m3	0,0065	19,00	0,12
1.66.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,3881	60,00	23,28
1.66.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1663	60,00	9,98
1.66.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2618	10,00	2,62
1.67	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48**
						407,40
1.67.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.67.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.67.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.67.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.67.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.67.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.67.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.68	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90**
						114,00
1.68.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.68.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.68.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.68.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.68.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.68.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.68.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.68.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.68.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.68.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.68.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.69	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47**
						2,88
1.69.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.69.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.69.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.69.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.69.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.69.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.70	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68**
						2,64
1.70.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.70.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.70.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.70.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.70.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.71	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68**
						2,64
1.71.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.71.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.71.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.71.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.71.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.72	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48**
						407,40
1.72.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.72.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28

1.72.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.72.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.72.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.72.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.72.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.73	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.73.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.73.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.73.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.73.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.73.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.73.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.73.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.73.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.73.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.73.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.74	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.74.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.74.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.74.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.74.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.74.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.74.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.75	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.75.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.75.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.75.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.75.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.75.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.76	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.76.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.76.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.76.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.76.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.76.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.77	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**308,68** 306,00
1.77.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.77.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.77.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.77.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 6. Modificarea goluri usa GU-2, 3 cota - 0.150				**6 426,74**
		Capitolul 7. Modificarea goluri usa GU-4 cota - 0.150				
1.78	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08** 296,40
1.78.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.78.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.78.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.78.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.79	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 160 mm, K=1+1.4x0.9=2.26)	buc			**53,91** 48,82
1.79.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0133	80,00	1,07
1.79.2	4100126202818	Apă	m3	0,0095	19,00	0,18
1.79.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,5695	60,00	34,17
1.79.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2441	60,00	14,64
1.79.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3842	10,00	3,84
1.80	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40

1.80.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.80.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.80.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.80.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.80.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.80.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.80.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.81	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90** 114,00
1.81.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.81.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.81.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.81.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.81.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.81.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.81.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.81.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.81.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.81.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.81.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.82	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.82.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.82.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.82.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.82.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.82.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.82.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.83	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.83.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.83.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.83.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.83.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.83.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.84	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.84.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.84.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.84.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.84.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.84.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.85	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.85.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.85.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.85.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.85.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.85.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.85.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.85.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.86	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.86.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.86.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.86.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.86.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.86.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.86.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.86.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.86.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.86.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.86.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.87	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de	kg			**19,47**

		constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)				2,88
1.87.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.87.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.87.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.87.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.87.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.87.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.88	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.88.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.88.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.88.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.88.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.88.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.89	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.89.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.89.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.89.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.89.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.89.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.90	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**308,68** 306,00
1.90.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.90.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.90.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.90.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 7. Modificarea goluri usa GU-4 cota - 0.150				**4 276,57**
		Capitolul 8. Modificarea goluri usa GU-1 cota + 3.350				
1.91	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08** 296,40
1.91.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.91.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.91.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.91.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.92	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.92.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.92.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.92.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.92.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.92.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.92.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.92.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.93	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90** 114,00
1.93.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.93.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.93.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.93.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.93.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.93.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.93.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.93.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.93.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.93.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.93.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.94	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.94.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.94.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.94.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.94.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09

1.94.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.94.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.95	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.95.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.95.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.95.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.95.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.95.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.96	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.96.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.96.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.96.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.96.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.96.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.97	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.97.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.97.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.97.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.97.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.97.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.97.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.97.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.98	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.98.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.98.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.98.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.98.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.98.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.98.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.98.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.98.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.98.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.98.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.99	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.99.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.99.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.99.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.99.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.99.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.99.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.100	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.100.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.100.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.100.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.100.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.100.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.101	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.101.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.101.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.101.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.101.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.101.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.102	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**308,68** 306,00

1.102.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.102.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.102.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.102.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 8. Modificarea goluri usa GU-1 cota + 3.350				**10 056,90**
		Capitolul 9. Modificarea goluri usa GU-2 cota + 3.350				
1.103	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**299,08** 296,40
1.103.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.103.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.103.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.103.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.104	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.104.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.104.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.104.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.104.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.104.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.104.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.104.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.105	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90** 114,00
1.105.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.105.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.105.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.105.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.105.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.105.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.105.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.105.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.105.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.105.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.105.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.106	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.106.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.106.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.106.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.106.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.106.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.106.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.107	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.107.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.107.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.107.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.107.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.107.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.108	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.108.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.108.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.108.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.108.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.108.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.109	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.109.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.109.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.109.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.109.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.109.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60

1.109.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.109.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.110	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.110.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.110.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.110.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.110.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.110.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.110.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.110.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.110.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.110.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.110.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.111	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**19,47** 2,88
1.111.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.111.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.111.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.111.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.111.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.111.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.112	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.112.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.112.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.112.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.112.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.112.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.113	RCsG32C1	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**157,48** 154,80
1.113.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.113.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.113.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	60,00	121,80
1.113.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 9. Modificarea goluri usa GU-2 cota + 3.350				**3 404,61**
		Capitolul 10. Executarea gol usa GU-3 cota + 3.350				
1.114	RCsG32D1	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**153,88** 151,20
1.114.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.114.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.114.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9700	60,00	118,20
1.114.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.115	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.115.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.115.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.115.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.115.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.115.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.115.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.115.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.116	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90** 114,00
1.116.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.116.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.116.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.116.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.116.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.116.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.116.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.116.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.116.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.116.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.116.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1.117	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**20,07** 3,48
1.117.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.117.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.117.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.117.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.117.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.117.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.118	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.118.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.118.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.118.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.118.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.118.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.119	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.119.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.119.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.119.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.119.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.119.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.120	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.120.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.120.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.120.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.120.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.120.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.120.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.120.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.121	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.121.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.121.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.121.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.121.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.121.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.121.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.121.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.121.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.121.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.121.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.122	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**20,07** 3,48
1.122.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.122.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.122.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.122.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.122.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.122.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.123	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.123.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.123.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.123.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.123.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.123.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.124	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi,	kg			**18,68**

		grinzi etc (diam. 16 B500)				2,64
1.124.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.124.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.124.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.124.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.124.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.125	RCsG32C1	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**157,48** 154,80
1.125.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.125.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.125.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	60,00	121,80
1.125.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 10. Executarea gol usa GU-3 cota + 3.350				**5 241,52**
		Capitolul 11. Executarea gol fereastra GF-1 cota + 3.350				
1.126	RCsG32D1	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			**153,88** 151,20
1.126.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.126.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.126.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9700	60,00	118,20
1.126.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.127	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.127.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.127.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.127.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.127.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.127.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.127.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.127.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.128	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			**175,90** 114,00
1.128.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 000,00	6,80
1.128.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	29,00	1,22
1.128.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.128.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	250,00	45,00
1.128.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.128.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	20,00	0,70
1.128.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.128.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.128.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.128.10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.128.11	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.129	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**20,07** 3,48
1.129.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.129.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.129.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.129.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.129.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.129.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.130	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.130.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.130.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.130.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.130.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.130.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.131	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.131.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.131.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.131.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.131.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.131.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55

1.132	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			**1 524,78** 233,40
1.132.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 000,00	900,00
1.132.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,84	17,52
1.132.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	3,00	30,03
1.132.4	52	Nisip	m3	0,2110	300,00	63,30
1.132.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,20	69,17
1.132.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.132.7	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1520	19,00	2,89
1.132.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
1.132.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.132.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,50
1.132.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,98
1.133	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C20/25, buiandrug)	m3			**2 078,48** 407,40
1.133.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.133.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.133.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.133.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.133.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.133.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.133.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.134	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.134.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.134.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.134.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.134.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.134.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.134.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.134.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.134.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.134.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.134.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.135	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**20,07** 3,48
1.135.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.135.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.135.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.135.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.135.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.135.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.136	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.136.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.136.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.136.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.136.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.136.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.137	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**18,68** 2,64
1.137.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.137.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.137.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.137.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.137.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.138	RCsG32C1	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			**157,48** 154,80
1.138.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.138.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.138.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0300	60,00	121,80
1.138.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
		TOTAL Capitolul 11. Executarea gol fereastra GF-1 cota + 3.350				**3 895,53**

		Capitolul 12. Pereti cota - 0.150				
1.139	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime (groapa pentru consolidarea peretilor)	m3			**295,80** 295,80
1.139.1	9312040019600	Sapator	h-om	4,9300	60,00	295,80
1.140	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime (groapa pentru ascensor)	m3			**295,80** 295,80
1.140.1	9312040019600	Sapator	h-om	4,9300	60,00	295,80
1.141	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina (peste executarea consolidarii si fundatiei ascensorului)	m3			**69,10** 67,20
1.141.1	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.141.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.142	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc			**22,13** 7,20
1.142.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,10	6,15
1.142.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	25,00	7,50
1.142.3	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,68
1.142.4	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.142.5	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	10,00	0,60
1.143	RCsB02A1	Beton simplu B5/M75 preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje (pe o parte) in subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continuie sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte (beton C 7.5)	m3			**1 653,48** 522,00
1.143.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	193,0000	2,20	424,60
1.143.2	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8600	300,00	258,00
1.143.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,2700	19,00	5,13
1.143.4	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,7800	400,00	312,00
1.143.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	1,5000	0,00	15,00
1.143.6	7123010010200	Betonist	h-om	6,1400	60,00	368,40
1.143.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,5600	60,00	153,60
1.143.8	2952270003700	Betoniera de 250 l	h-ut	0,3250	50,00	16,25
1.143.9	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.143.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.144	RCsB03C	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 209,17** 530,40
1.144.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.144.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.144.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,5000	0,00	38,49
1.144.4	7123010010200	Betonist	h-om	5,6400	60,00	338,40
1.144.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2000	60,00	192,00
1.144.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.144.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.145	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			**101,92** 60,00
1.145.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.145.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.145.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.145.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	250,00	28,75
1.145.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.145.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
1.145.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.145.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.145.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.145.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.146	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,65** 7,20
1.146.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.146.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.146.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.146.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	60,00	5,40

1.146.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.146.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.146.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.146.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.146.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.147	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg			**23,65** 7,20
1.147.1	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.147.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.147.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.147.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.147.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.147.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.147.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.147.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.147.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.148	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.148.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.148.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.148.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.148.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.148.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.148.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 12. Pereti cota - 0.150				**1 110 166,58**
		Capitolul 13. Planseu cota + 3.350				
1.149	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.149.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.149.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.149.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.149.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.149.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.149.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.149.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.150	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			**101,92** 60,00
1.150.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.150.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.150.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.150.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	250,00	28,75
1.150.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.150.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
1.150.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.150.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.150.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.150.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.151	RCsC03A1	Sustineri de grinzi metalice extensibile rezemate direct pe pereti de 4-6 m lungime, pentru cofraje, la placi drepte, cu sarcina totala asupra cofrajelor de maximum 500 kg/mp, la plansee executate in cladiri existente, de pina la 20 m inaltime	m2			**54,05** 49,20
1.151.1	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0001	4 000,00	0,40
1.151.2	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0004	4 000,00	1,60
1.151.3	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	45,00	1,13
1.151.4	2811230007675	Grinzi metalice extensibile 4-6 m lungime 0,075 t/buc	h-ut	0,1450	10,00	1,45
1.151.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, motorina etc.)	%	1,0000	0,00	0,03
1.151.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6400	60,00	38,40
1.151.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.151.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0180	5,00	0,09
1.151.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
1.152	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.152.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38

1.152.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.152.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.152.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.152.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.152.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.152.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.152.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.152.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.153	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.153.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.153.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.153.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.153.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.153.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.153.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.153.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.153.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.153.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.154	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 10 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.154.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 10 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.154.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.154.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.154.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.154.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.154.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.155	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.155.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.155.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.155.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.155.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.155.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.155.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.156	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 14 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.156.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 14 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.156.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.156.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.156.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.156.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.156.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.157	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.157.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.157.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.157.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.157.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.157.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.157.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.158	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 20 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.158.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 20 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.158.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.158.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.158.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.158.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.158.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.159	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea	kg			**22,74**

		armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 25 B500)				6,96
1.159.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 25 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.159.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.159.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.159.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.159.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.159.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 13. Planseu cota + 3.350				**520 671,64**
		Capitolul 14. Pereti cota + 3.350				
1.160	RCsB03C	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 209,17** 530,40
1.160.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.160.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.160.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,5000	0,00	38,49
1.160.4	7123010010200	Betonist	h-om	5,6400	60,00	338,40
1.160.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2000	60,00	192,00
1.160.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.160.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.161	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			**101,92** 60,00
1.161.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.161.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.161.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.161.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	250,00	28,75
1.161.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.161.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
1.161.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.161.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.161.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.161.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.162	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.162.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.162.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.162.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.162.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.162.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.162.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.162.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.162.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.162.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.163	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg			**23,65** 7,20
1.163.1	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.163.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.163.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.163.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.163.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.163.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.163.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.163.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.163.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.164	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.164.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.164.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.164.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.164.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.164.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.164.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 14. Pereti cota + 3.350				**549 555,63**

		Capitolul 15. Planseu cota + 6.650				
1.165	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.165.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.165.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.165.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.165.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.165.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.165.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.165.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.166	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			**101,92** 60,00
1.166.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.166.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.166.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.166.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	250,00	28,75
1.166.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.166.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
1.166.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.166.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.166.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.166.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.167	RCsC03A	Sustineri de grinzi metalice extensibile rezemate direct pe pereti de 4-6 m lungime, pentru cofraje, la placi drepte, cu sarcina totala asupra cofrajelor de maximum 500 kg/mp, la plansee executate in cladiri existente, de pina la 20 m inaltime	m2			**42,00** 37,20
1.167.1	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0001	4 000,00	0,40
1.167.2	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0004	4 000,00	1,60
1.167.3	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	45,00	1,13
1.167.4	2811230007675	Grinzi metalice extensibile 4-6 m lungime 0,075 t/buc	h-ut	0,1450	10,00	1,45
1.167.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, motorina etc.)	%	1,0000	0,00	0,03
1.167.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	60,00	26,40
1.167.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.167.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	5,00	0,04
1.167.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	15,00	0,15
1.168	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.168.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.168.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.168.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.168.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.168.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.168.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.168.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.168.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.168.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.169	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.169.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.169.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.169.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.169.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.169.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.169.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.169.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.169.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.169.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.170	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 10 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.170.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 10 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.170.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.170.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.170.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16

1.170.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.170.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.171	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.171.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.171.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.171.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.171.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.171.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.171.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.172	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.172.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.172.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.172.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.172.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.172.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.172.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.173	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 20 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.173.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 20 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.173.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.173.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.173.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.173.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.173.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 15. Planseu cota + 6.650				**354 417,25**
		Capitolul 16. Pereti cota + 6.650				
1.174	RCsB03C	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 209,17** 530,40
1.174.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.174.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.174.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,5000	0,00	38,49
1.174.4	7123010010200	Betonist	h-om	5,6400	60,00	338,40
1.174.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2000	60,00	192,00
1.174.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.174.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.175	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			**101,92** 60,00
1.175.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.175.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.175.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.175.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	250,00	28,75
1.175.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.175.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
1.175.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.175.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.175.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.175.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.176	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.176.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.176.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.176.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.176.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.176.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.176.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.176.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.176.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.176.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55

1.177	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg			**23,65** 7,20
1.177.1	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.177.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.177.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.177.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.177.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.177.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.177.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.177.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.177.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.178	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.178.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.178.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.178.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.178.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.178.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.178.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 16. Pereti cota + 6.650				**85 652,08**
		Capitolul 17. Centura cota + 7.720				
1.179	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.179.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.179.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.179.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.179.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.179.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.179.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.179.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.180	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.180.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.180.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.180.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.180.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.180.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.180.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.180.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.180.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.180.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.180.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.181	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.181.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.181.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.181.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.181.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.181.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.181.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.181.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.181.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.181.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.182	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.182.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.182.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.182.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.182.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.182.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.182.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18

1.183	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 14 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.183.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 14 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.183.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.183.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.183.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.183.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.183.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 17. Centura cota + 7.720				**151 316,65**
		Capitolul 18. Fronton axa 7				
1.184	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.184.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.184.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.184.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.184.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.184.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.184.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.184.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.185	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.185.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.185.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.185.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.185.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.185.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.185.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.185.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.185.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.185.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.185.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.186	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.186.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.186.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.186.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.186.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.186.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.186.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.186.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.186.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.186.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.187	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.187.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.187.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.187.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.187.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.187.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.187.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.188	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.188.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.188.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.188.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.188.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.188.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.188.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 18. Fronton axa 7				**5 874,28**
		Capitolul 19. Scara Sc-1				
1.189	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din	m3			**2 078,48**

		beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)				407,40
1.189.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.189.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.189.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.189.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.189.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.189.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.189.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.190	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			**140,88** 90,00
1.190.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.190.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.190.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.190.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.190.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.190.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.190.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.190.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.190.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.190.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.191	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			**23,05** 6,60
1.191.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.191.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.191.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.191.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.191.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.191.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.191.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.191.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.191.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.192	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg			**23,65** 7,20
1.192.1	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.192.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.192.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.192.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.192.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.192.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.192.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.192.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.192.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.193	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.193.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.193.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.193.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.193.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.193.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.193.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 19. Scara Sc-1				**28 423,36**
		Capitolul 20. Cerdac C-1				
1.194	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			**2 078,48** 407,40
1.194.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.194.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1200	19,00	2,28
1.194.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	2,0000	0,00	30,80
1.194.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.194.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.194.6	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	30,00	18,00
1.194.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.195	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau	m2			**140,88**

		refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm				90,00
1.195.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 000,00	4,80
1.195.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	29,00	0,93
1.195.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	19,00	2,28
1.195.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	250,00	37,50
1.195.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.195.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,74
1.195.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.195.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.195.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	15,00	0,53
1.195.10	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.196	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg			**23,65** 7,20
1.196.1	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.196.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.196.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.196.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.196.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.196.6	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	10,00	0,03
1.196.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	25,00	0,09
1.196.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.196.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	220,00	0,55
1.197	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 10 B500)	kg			**22,74** 6,96
1.197.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 10 B500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.197.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.197.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.197.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.197.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.197.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
		TOTAL Capitolul 20. Cerdac C-1				**7 572,02**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-1 Elemente de construcții

Deviz local Nr. 1.1

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 4 569 068,81 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Modificarea goluri fereastra GF-1 cota - 0.150				
1.1	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,3100	299,08	92,71
					296,40	91,88
1.2	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 270 mm, K=1+1.7x0.9=2.53)	buc	8,0000	60,35	482,76
					54,65	437,18
1.3	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,9000	2 078,48	1 870,63
					407,40	366,66
1.4	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	3,1400	175,90	552,32
					114,00	357,96
1.5	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	10,4000	19,47	202,49
					2,88	29,95
1.6	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	15,1000	18,68	282,08
					2,64	39,86
1.7	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,0000	1 524,78	3 049,56
					233,40	466,80
1.8	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	63,1000	18,68	1 178,74
					2,64	166,58
1.9	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	2,0000	2 078,48	4 156,95
					407,40	814,80
1.10	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	6,6100	140,88	931,19
					90,00	594,90
1.11	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	26,9000	19,47	523,76
					2,88	77,47
1.12	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	8,0000	18,68	149,44
					2,64	21,12
1.13	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	82,7000	18,68	1 544,88
					2,64	218,33
		TOTAL Capitolul 1. Modificarea goluri fereastra GF-1 cota - 0.150				**15 017,51**
		Inclusiv salariul				**3 683,51**
		Capitolul 2. Modificarea goluri fereastra GF-2 cota - 0.150				

1.14	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,1400	299,08	41,87
					296,40	41,50
1.15	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 300 mm, K=1+2x0.9=2.8)	buc	16,0000	66,79	1 068,56
					60,48	967,68
1.16	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,5000	2 078,48	1 039,24
					407,40	203,70
1.17	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	2,8200	140,88	397,27
					90,00	253,80
1.18	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	12,0000	19,47	233,65
					2,88	34,56
1.19	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	22,2000	18,68	414,71
					2,64	58,61
1.20	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	17,7000	18,68	330,64
					2,64	46,73
1.21	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,8000	1 524,78	4 269,39
					233,40	653,52
1.22	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,6800	308,68	209,90
					306,00	208,08
		TOTAL Capitolul 2. Modificarea goluri fereastra GF-2 cota - 0.150				**8 005,23**
		Inclusiv salariul				**2 468,17**
		Capitolul 3. Modificarea goluri fereastra GF-3 cota - 0.150				
1.23	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,2100	299,08	62,81
					296,40	62,24
1.24	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 300 mm, K=1+2x0.9=2.8)	buc	18,0000	66,79	1 202,13
					60,48	1 088,64
1.25	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,5000	2 078,48	1 039,24
					407,40	203,70
1.26	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	5,4100	175,90	951,61
					114,00	616,74
1.27	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	5,7000	19,47	110,98
					2,88	16,42
1.28	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	6,4000	18,68	119,56
					2,64	16,90
1.29	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	26,8000	18,68	500,64
					2,64	70,75
1.30	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,2000	1 524,78	1 829,74
					233,40	280,08
1.31	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,8000	2 078,48	1 662,78
					407,40	325,92
1.32	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	3,8300	140,88	539,55
					90,00	344,70
1.33	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm	kg	13,6000	19,47	264,80

		inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)			2,88	39,17
1.34	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	26,6000	18,68	496,90
					2,64	70,22
1.35	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	19,9000	18,68	371,74
					2,64	52,54
1.36	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,9200	308,68	283,99
					306,00	281,52
		TOTAL Capitolul 3. Modificarea goluri fereastra GF-3 cota - 0.150				**9 436,46**
		Inclusiv salariul				**3 469,54**
		Capitolul 4. Modificarea goluri usa GF-4 cota - 0.150				
1.37	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,5200	299,08	155,52
					296,40	154,13
1.38	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 200 mm, K=1+1x0.9=1.9)	buc	9,0000	69,17	622,53
					62,64	563,76
1.39	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,3000	2 078,48	623,54
					407,40	122,22
1.40	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	0,7400	175,90	130,16
					114,00	84,36
1.41	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	3,9000	19,47	75,93
					2,88	11,23
1.42	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	4,7000	18,68	87,80
					2,64	12,41
1.43	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	15,8000	18,68	295,15
					2,64	41,71
1.44	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,5000	1 524,78	762,39
					233,40	116,70
1.45	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,4000	2 078,48	831,39
					407,40	162,96
1.46	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	1,8700	140,88	263,44
					90,00	168,30
1.47	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	8,0000	19,47	155,76
					2,88	23,04
1.48	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	13,3000	18,68	248,45
					2,64	35,11
1.49	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	8,5000	18,68	158,78
					2,64	22,44
1.50	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,5000	308,68	154,34
					306,00	153,00
		TOTAL Capitolul 4. Modificarea goluri usa GF-4 cota - 0.150				**4 565,20**
		Inclusiv salariul				**1 671,37**

		Capitolul 5. Modificarea goluri usa GU-1 cota - 0.150				
1.51	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	2,9000	299,08	867,33
					296,40	859,56
1.52	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 260 mm, K=1+1.6x0.9=2.44)	buc	28,0000	58,20	1 629,55
					52,70	1 475,71
1.53	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	1,8000	2 078,48	3 741,26
					407,40	733,32
1.54	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	4,5000	175,90	791,54
					114,00	513,00
1.55	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	21,6000	19,47	420,56
					2,88	62,21
1.56	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	36,6000	18,68	683,71
					2,64	96,62
1.57	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	102,6000	18,68	1 916,62
					2,64	270,86
1.58	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	1,5000	1 524,78	2 287,17
					233,40	350,10
1.59	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	1,2000	2 078,48	2 494,17
					407,40	488,88
1.60	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	3,8800	140,88	546,60
					90,00	349,20
1.61	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	24,4000	19,47	475,08
					2,88	70,27
1.62	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	41,7000	18,68	778,98
					2,64	110,09
1.63	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	30,9000	18,68	577,23
					2,64	81,58
1.64	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,2300	308,68	1 305,72
					306,00	1 294,38
		TOTAL Capitolul 5. Modificarea goluri usa GU-1 cota - 0.150				**18 515,51**
		Inclusiv salariul				**6 755,78**
		Capitolul 6. Modificarea goluri usa GU-2, 3 cota - 0.150				
1.65	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,2200	299,08	364,88
					296,40	361,61
1.66	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 160 mm, K=1+0.6x0.9=1.54)	buc	9,0000	36,73	330,59
					33,26	299,38
1.67	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,8000	2 078,48	1 662,78
					407,40	325,92
1.68	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	2,0800	175,90	365,87
					114,00	237,12
1.69	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	9,6000	19,47	186,92
					2,88	27,65

1.70	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	22,1000	18,68	412,84
					2,64	58,34
1.71	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	52,1000	18,68	973,25
					2,64	137,54
1.72	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,4000	2 078,48	831,39
					407,40	162,96
1.73	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	0,9600	140,88	135,24
					90,00	86,40
1.74	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	7,5000	19,47	146,03
					2,88	21,60
1.75	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	12,4000	18,68	231,64
					2,64	32,74
1.76	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	8,0000	18,68	149,44
					2,64	21,12
1.77	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,0600	308,68	635,88
					306,00	630,36
		TOTAL Capitolul 6. Modificarea goluri usa GU-2, 3 cota - 0.150				**6 426,74**
		Inclusiv salariul				**2 402,74**
		Capitolul 7. Modificarea goluri usa GU-4 cota - 0.150				
1.78	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,9000	299,08	269,17
					296,40	266,76
1.79	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 16 mm (gr. 160 mm, K=1+1.4x0.9=2.26)	buc	9,0000	53,91	485,15
					48,82	439,34
1.80	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,5000	2 078,48	1 039,24
					407,40	203,70
1.81	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	1,0400	175,90	182,93
					114,00	118,56
1.82	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	5,3000	19,47	103,19
					2,88	15,26
1.83	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	6,9000	18,68	128,90
					2,64	18,22
1.84	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	18,9000	18,68	353,06
					2,64	49,90
1.85	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,4000	2 078,48	831,39
					407,40	162,96
1.86	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	0,9600	140,88	135,24
					90,00	86,40
1.87	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	7,5000	19,47	146,03
					2,88	21,60

1.88	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	12,4000	18,68	231,64
					2,64	32,74
1.89	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	9,1000	18,68	169,99
					2,64	24,02
1.90	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,6500	308,68	200,64
					306,00	198,90
		TOTAL Capitolul 7. Modificarea goluri usa GU-4 cota - 0.150				**4 276,57**
		Inclusiv salariul				**1 638,36**
		Capitolul 8. Modificarea goluri usa GU-1 cota + 3.350				
1.91	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,9000	299,08	568,25
					296,40	563,16
1.92	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	1,2000	2 078,48	2 494,17
					407,40	488,88
1.93	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	2,7000	175,90	474,92
					114,00	307,80
1.94	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	7,0000	19,47	136,29
					2,88	20,16
1.95	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	43,3000	18,68	808,87
					2,64	114,31
1.96	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	89,9000	18,68	1 679,38
					2,64	237,34
1.97	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,7000	2 078,48	1 454,93
					407,40	285,18
1.98	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	5,6000	140,88	788,90
					90,00	504,00
1.99	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	15,1000	19,47	294,00
					2,88	43,49
1.100	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	26,6000	18,68	496,90
					2,64	70,22
1.101	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	17,3000	18,68	323,17
					2,64	45,67
1.102	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,7400	308,68	537,10
					306,00	532,44
		TOTAL Capitolul 8. Modificarea goluri usa GU-1 cota + 3.350				**10 056,90**
		Inclusiv salariul				**3 212,65**
		Capitolul 9. Modificarea goluri usa GU-2 cota + 3.350				
1.103	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,8000	299,08	239,26
					296,40	237,12
1.104	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,4000	2 078,48	831,39
					407,40	162,96
1.105	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	1,0400	175,90	182,93
					114,00	118,56

1.106	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	5,3000	19,47	103,19
					2,88	15,26
1.107	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	5,7000	18,68	106,48
					2,64	15,05
1.108	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	26,8000	18,68	500,64
					2,64	70,75
1.109	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,4000	2 078,48	831,39
					407,40	162,96
1.110	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	0,9600	140,88	135,24
					90,00	86,40
1.111	RCsD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	6,6000	19,47	128,51
					2,88	19,01
1.112	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	14,2000	18,68	265,26
					2,64	37,49
1.113	RCsG32C1	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,5100	157,48	80,31
					154,80	78,95
		TOTAL Capitolul 9. Modificarea goluri usa GU-2 cota + 3.350				**3 404,61**
		Inclusiv salariul				**1 004,51**
		Capitolul 10. Executarea gol usa GU-3 cota + 3.350				
1.114	RCsG32D1	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,1000	153,88	169,27
					151,20	166,32
1.115	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,7000	2 078,48	1 454,93
					407,40	285,18
1.116	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	2,0800	175,90	365,87
					114,00	237,12
1.117	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	8,8000	20,07	176,62
					3,48	30,62
1.118	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	11,4000	18,68	212,96
					2,64	30,10
1.119	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	52,1000	18,68	973,25
					2,64	137,54
1.120	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3	0,4000	2 078,48	831,39
					407,40	162,96
1.121	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	1,7600	140,88	247,94
					90,00	158,40
1.122	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	7,5000	20,07	150,53
					3,48	26,10
1.123	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	12,4000	18,68	231,64
					2,64	32,74

1.124	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	7,1000	18,68	132,63
					2,64	18,74
1.125	RCsG32C1	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,8700	157,48	294,49
					154,80	289,48
		TOTAL Capitolul 10. Executarea gol usa GU-3 cota + 3.350				**5 241,52**
		Inclusiv salariul				**1 575,30**
		Capitolul 11. Executarea gol fereastra GF-1 cota + 3.350				
1.126	RCsG32D1	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,7000	153,88	107,72
					151,20	105,84
1.127	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	0,3000	2 078,48	623,54
					407,40	122,22
1.128	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2	0,7400	175,90	130,16
					114,00	84,36
1.129	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	3,9000	20,07	78,27
					3,48	13,57
1.130	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	4,7000	18,68	87,80
					2,64	12,41
1.131	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	22,1000	18,68	412,84
					2,64	58,34
1.132	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,5000	1 524,78	762,39
					233,40	116,70
1.133	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C20/25, buiandrug)	m3	0,4000	2 078,48	831,39
					407,40	162,96
1.134	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	1,7600	140,88	247,94
					90,00	158,40
1.135	RCsD01C3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	8,0000	20,07	160,56
					3,48	27,84
1.136	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	13,3000	18,68	248,45
					2,64	35,11
1.137	RCsD02C1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	8,5000	18,68	158,78
					2,64	22,44
1.138	RCsG32C1	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,2900	157,48	45,67
					154,80	44,89
		TOTAL Capitolul 11. Executarea gol fereastra GF-1 cota + 3.350				**3 895,53**
		Inclusiv salariul				**965,09**
		Capitolul 12. Pereti cota - 0.150				
1.139	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime (groapa pentru consolidarea peretilor)	m3	334,8000	295,80	99 033,84
					295,80	99 033,84
1.140	RCsA03A	Sapaturi de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime, cu taluz vertical, pentru pivnite, decantoare etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite, maximum 2 m adincime (groapa pentru ascensor)	m3	9,9500	295,80	2 943,21
					295,80	2 943,21
1.141	RCsA06A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30	m3	286,7000	69,10	19 810,97

		cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu maiul de mina (peste executarea consolidarii si fundatiei ascensorului)			67,20	19 266,24
1.142	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	7 135,0000	22,13	157 915,39
					7,20	51 372,00
1.143	RCsB02A1	Beton simplu B5/M75 preparat cu betoniera pe santier turnat in cofraje (pe o parte) in subzidiri cu mijloace clasice la fundatii continuie sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte (beton C 7.5)	m3	0,6100	1 653,48	1 008,62
					522,00	318,42
1.144	RCsB03C	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	144,0000	2 209,17	318 121,13
					530,40	76 377,60
1.145	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	1 200,0000	101,92	122 303,24
					60,00	72 000,00
1.146	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	386,4000	23,65	9 136,62
					7,20	2 782,08
1.147	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg	9 444,1000	23,65	223 310,47
					7,20	67 997,52
1.148	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	6 885,8000	22,74	156 583,09
					6,96	47 925,17
		TOTAL Capitolul 12. Pereti cota - 0.150				**1 110 166,58**
		Inclusiv salariul				**440 016,08**
		Capitolul 13. Planseu cota + 3.350				
1.149	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	82,0000	2 078,48	170 435,00
					407,40	33 406,80
1.150	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	512,5000	101,92	52 233,68
					60,00	30 750,00
1.151	RCsC03A1	Sustineri de grinzi metalice extensibile rezemate direct pe pereti de 4-6 m lungime, pentru cofraje, la placi drepte, cu sarcina totala asupra cofrajelor de maximum 500 kg/mp, la plansee executate in cladiri existente, de pina la 20 m inaltime	m2	1 500,0000	54,05	81 069,38
					49,20	73 800,00
1.152	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	17,0000	23,05	391,77
					6,60	112,20
1.153	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 A240)	kg	558,8000	23,05	12 877,83
					6,60	3 688,08
1.154	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 10 B500)	kg	8 111,7000	22,74	184 460,06
					6,96	56 457,43
1.155	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	113,7000	22,74	2 585,54
					6,96	791,35
1.156	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 14 B500)	kg	44,7000	22,74	1 016,48
					6,96	311,11

1.157	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	94,7000	22,74	2 153,48
					6,96	659,11
1.158	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 20 B500)	kg	387,2000	22,74	8 804,93
					6,96	2 694,91
1.159	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 25 B500)	kg	204,2000	22,74	4 643,51
					6,96	1 421,23
		TOTAL Capitolul 13. Planseu cota + 3.350				**520 671,64**
		Inclusiv salariul				**204 092,23**
		Capitolul 14. Pereti cota + 3.350				
1.160	RCsB03C	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	91,0000	2 209,17	201 034,88
					530,40	48 266,40
1.161	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	758,3300	101,92	77 288,52
					60,00	45 499,80
1.162	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	427,0000	23,05	9 840,43
					6,60	2 818,20
1.163	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg	6 421,5000	23,65	151 839,58
					7,20	46 234,80
1.164	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	4 817,6000	22,74	109 552,22
					6,96	33 530,50
		TOTAL Capitolul 14. Pereti cota + 3.350				**549 555,63**
		Inclusiv salariul				**176 349,70**
		Capitolul 15. Planseu cota + 6.650				
1.165	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	65,0000	2 078,48	135 100,91
					407,40	26 481,00
1.166	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	406,2500	101,92	41 404,74
					60,00	24 375,00
1.167	RCsC03A	Sustineri de grinzi metalice extensibile rezemate direct pe pereti de 4-6 m lungime, pentru cofraje, la placi drepte, cu sarcina totala asupra cofrajelor de maximum 500 kg/mp, la plansee executate in cladiri existente, de pina la 20 m inaltime	m2	1 200,0000	42,00	50 395,50
					37,20	44 640,00
1.168	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	13,4000	23,05	308,81
					6,60	88,44
1.169	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 A240)	kg	393,6000	23,05	9 070,71
					6,60	2 597,76
1.170	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 10 B500)	kg	4 818,8000	22,74	109 579,51
					6,96	33 538,85
1.171	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea	kg	56,8000	22,74	1 291,63

		armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)			6,96	395,33
1.172	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	85,2000	22,74	1 937,45
					6,96	592,99
1.173	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 20 B500)	kg	234,3000	22,74	5 327,98
					6,96	1 630,73
		TOTAL Capitolul 15. Planseu cota + 6.650				**354 417,25**
		Inclusiv salariul				**134 340,10**
		Capitolul 16. Pereti cota + 6.650				
1.174	RCsB03C	Beton marfa procurat din statii preparat cu betoniera pe santier turnat cu mijloace clasice in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	14,0000	2 209,17	30 928,44
					530,40	7 425,60
1.175	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2	116,6700	101,92	11 890,93
					60,00	7 000,20
1.176	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	40,6000	23,05	935,65
					6,60	267,96
1.177	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg	1 050,7000	23,65	24 844,33
					7,20	7 565,04
1.178	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	749,9000	22,74	17 052,73
					6,96	5 219,30
		TOTAL Capitolul 16. Pereti cota + 6.650				**85 652,08**
		Inclusiv salariul				**27 478,10**
		Capitolul 17. Centura cota + 7.720				
1.179	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	43,0000	2 078,48	89 374,45
					407,40	17 518,20
1.180	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	126,8600	140,88	17 871,48
					90,00	11 417,40
1.181	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	403,9000	23,05	9 308,08
					6,60	2 665,74
1.182	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	623,9000	22,74	14 187,49
					6,96	4 342,34
1.183	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 14 B500)	kg	904,8000	22,74	20 575,15
					6,96	6 297,41
		TOTAL Capitolul 17. Centura cota + 7.720				**151 316,65**
		Inclusiv salariul				**42 241,09**
		Capitolul 18. Fronton axa 7				
1.184	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	1,3000	2 078,48	2 702,02
					407,40	529,62
1.185	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	8,7000	140,88	1 225,62
					90,00	783,00
1.186	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm	kg	15,2000	23,05	350,29

		inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)			6,60	100,32
1.187	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	49,7000	22,74 6,96	1 130,18 345,91
1.188	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg	20,5000	22,74 6,96	466,17 142,68
		TOTAL Capitolul 18. Fronton axa 7				**5 874,28**
		Inclusiv salariul				**1 901,53**
		Capitolul 19. Scara Sc-1				
1.189	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	6,0000	2 078,48 407,40	12 470,85 2 444,40
1.190	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	27,0000	140,88 90,00	3 803,64 2 430,00
1.191	RCsD01D	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg	69,7000	23,05 6,60	1 606,27 460,02
1.192	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg	141,0000	23,65 7,20	3 334,02 1 015,20
1.193	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg	317,0000	22,74 6,96	7 208,58 2 206,32
		TOTAL Capitolul 19. Scara Sc-1				**28 423,36**
		Inclusiv salariul				**8 555,94**
		Capitolul 20. Cerdac C-1				
1.194	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3	2,0000	2 078,48 407,40	4 156,95 814,80
1.195	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile, pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2	6,6500	140,88 90,00	936,82 598,50
1.196	RCsD01D3	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere centralizate pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg	57,3000	23,65 7,20	1 354,89 412,56
1.197	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 10 B500)	kg	49,4000	22,74 6,96	1 123,36 343,82
		TOTAL Capitolul 20. Cerdac C-1				**7 572,02**
		Inclusiv salariul				**2 169,68**

Total manopera (ore)	**17 766,5245**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		2 902 491,26
Asigurari sociale	24,0000%	255 837,95
Total		3 158 329,21
Cheltuieli de transport	2,0000%	35 096,36
Total		3 193 425,57
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	35 096,36
Total		3 228 521,94

Cheltuieli de regie	14,5000%	468 135,68
Total		3 696 657,62
Beneficiu de deviz	3,0000%	110 899,73

Total Deviz fara TVA	**3 807 557,35**

Total General fara TVA	**3 807 557,35**
TVA (20%)	**761 511,47**
TOTAL GENERAL	**4 569 068,81**
Inclusiv salariul	**1 065 991,47**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-1 Elemente de construcții

Devizul local de resurse Nr. 1.1

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 4 569 068,81 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	40,9925	60,00	2 459,55
2	7123010010200	Betonist	h-om	3 264,4425	60,00	195 866,55
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	4 243,7678	60,00	254 626,07
4	7124010010700	Dulgher	h-om	4 249,5360	60,00	254 972,16
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4 236,4547	60,00	254 187,28
6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	26,3585	60,00	1 581,51
7	9310060019930	Muncitor	h-om	5,3550	60,00	321,30
8	9312040019600	Sapator	h-om	1 699,6175	60,00	101 977,05
Total manopera						**1 065 991,47**
Materiale						
1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	7,6500	1 000,00	7 650,00
2	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,4758	400,00	190,32
3	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5246	300,00	157,38
4	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	4 869,64
5	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	1,0800	4 000,00	4 320,00
6	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	3,8727	4 000,00	15 490,65
7	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	3,4874	4 000,00	13 949,76
8	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0043	4 000,00	17,00
9	2010237318750	Distantieri	buc	7 201,5150	0,20	1 440,30
10	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	378,5389	250,00	94 634,71
11	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, motorina etc.)	%	2,0000	0,00	84,38
12	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	1,5000	0,00	9,15
13	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	54,0000	0,00	6 599,50
14	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma,cuie etc.)	%	7,5000	0,00	9 585,13
15	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	30,0000	0,00	1 978,98
16	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	20,0000	0,00	28,16
17	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	386,0928	19,00	7 335,76
18	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	25,5000	5,84	148,92
19	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	117,7300	2,20	259,01
20	26511221004022	Ciment M-400	kg	267,2400	2,20	587,93
21	2652102100737	Var hidratat	kg	85,0850	3,00	255,26
22	2663102100000	Beton C 20/25	m3	474,8825	1 500,00	712 323,75
23	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,8215	20,00	16,43
24	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1 631,5950	15,00	24 473,93
25	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 8 A240	kg	976,2100	15,00	14 643,15
26	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 10 B500	kg	13 304,3975	15,00	199 565,96
27	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	14 323,7600	15,00	214 856,40
28	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 14 B500	kg	973,2375	15,00	14 598,56
29	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	902,3075	15,00	13 534,61
30	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 20 B500	kg	637,0375	15,00	9 555,56
31	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 diam. 25 B500	kg	209,3050	15,00	3 139,58
32	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	17 542,4650	15,00	263 136,98

33	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	480,1010	20,00	9 602,02
34	2811236832352	Burghiu widia	buc	2 140,5000	25,00	53 512,50
35	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	67,5000	45,00	3 037,50
36	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	103,1928	29,00	2 992,59
37	4011106202741	Energie electrica	kw	10 702,5000	4,10	43 880,25
38	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	57,0527	19,00	1 084,00
39	4100126202818	Apă	m3	32,5931	19,00	619,27
40	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,4400	80,00	115,20
41	52	Nisip	m3	1,7935	300,00	538,05
Total materiale						**1 754 818,21**
Utilaje						
1	2811230007675	Grinzi metalice extensibile 4-6 m lungime 0,075 t/buc	h-ut	391,5000	10,00	3 915,00
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,9320	5,00	9,66
3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1 781,3023	5,00	8 906,51
4	2922140007000	Macara	h-ut	3,1450	550,00	1 729,75
5	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	72,4455	25,00	1 811,14
6	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	124,7590	15,00	1 871,39
7	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	428,1000	10,00	4 281,00
8	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	41,4902	10,00	414,90
9	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	278,3460	30,00	8 350,38
10	2952270003700	Betoniera de 250 l	h-ut	0,1983	50,00	9,91
11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,5058	50,00	25,29
12	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	57,9564	10,00	579,56
13	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	49,1470	220,00	10 812,34
14	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	70,8450	550,00	38 964,75
Total utilaje						**81 681,58**
Total						2 902 491,26
Asigurari sociale					24,0000%	255 837,95
Total						3 158 329,21
Cheltuieli de transport					2,0000%	35 096,36
Total						3 193 425,57
Cheltuieli pentru depozitare					2,0000%	35 096,36
Total						3 228 521,94
Cheltuieli de regie					14,5000%	468 135,68
Total						3 696 657,62
Beneficiu de deviz					3,0000%	110 899,73
TOTAL Deviz fara TVA						**3 807 557,35**

Total		**3 807 557,35**
TVA	20%	761 511,47
TOTAL Deviz		**4 569 068,81**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.2

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**1 012,50**
						0,00
1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**123,60**
						123,60
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.4	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (K=2, la 1 km)	100 m3			**135,60**
						0,00
1.4.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0240	400,00	9,60
1.4.2	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,2800	450,00	126,00
1.5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (in cariera pentru astuparea santurilor)	100 m3			**1 012,50**
						0,00
1.5.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
1.6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.6.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60**
						18,60
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			**378,00**
						0,00
1.8.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	450,00	378,00
1.9	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			**1 177,20**
						181,20
1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
1.9.2	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasament				**115 991,00**
		Capitolul 2. Palplansa				
1.10	CQ10A apl	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 400 mm in teren categoria Icu adincimea l mai mica sau egal 15 m (consum beton C 16/20 - 0.1258, armatura 20 B500B - 20,94 kg, confectii metalice - 0.8477 kg, otel beton OB 37 diam. 8 A240 - 3.55 kg, resurse nisip, ciment, pietris - exclus)	m			**2 448,06**
						774,00
1.10.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	0,6700	1 400,00	938,00
1.10.2	2873114717936	Cablu de otel pentru tractiune D=20 B500B	kg	0,2500	180,00	45,00
1.10.3	2811236309850	Confectii metalice din teava si profile laminate pt. sustineri	kg	0,8500	25,00	21,25
1.10.4	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	3,5500	15,00	53,25
1.10.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.10.6	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, dulapi pentru cofraje)	%	2,0000	0,00	21,21
1.10.7	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	6,7000	60,00	402,00

1.10.8	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.10.9	7123020011130	Fierar	h-om	1,1000	60,00	66,00
1.10.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	60,00	66,00
1.10.11	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	1,1500	500,00	575,00
1.10.12	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3500	50,00	17,50
		TOTAL Capitolul 2. Palplansa				**591 450,57**
		Capitolul 3.1. Fundatie. Radier				
1.11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3			**1 871,95** 264,00
1.11.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	21,55
1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.11.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.11.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			**106,05** 63,00
1.12.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
1.12.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0800	29,00	2,32
1.12.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	225,00	20,25
1.12.4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
1.12.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.12.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.12.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.12.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 A240)	kg			**19,63** 4,02
1.13.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.13.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.13.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.13.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
1.13.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 16 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.14.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.14.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.14.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.14.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.14.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 22 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.15.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 22 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.15.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.15.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.15.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
		TOTAL Capitolul 3.1. Fundatie. Radier				**49 466,54**
		Capitolul 3.2. Fundatie				
1.16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3			**1 711,48** 270,00
1.16.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.16.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.16.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.16.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.16.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.16.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3			**1 871,95** 264,00
1.17.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.17.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.17.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	21,55
1.17.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.17.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00

1.17.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.17.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			**106,05** 63,00
1.18.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
1.18.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0800	29,00	2,32
1.18.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	225,00	20,25
1.18.4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
1.18.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.18.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.18.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.18.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 A240)	kg			**19,63** 4,02
1.19.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.19.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.19.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.19.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	60,00	3,84
1.19.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.20	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.20.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.20.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.20.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.20.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.20.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.21	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.21.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.21.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.21.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.21.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.22.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 14 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.22.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.22.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.22.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.22.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.23	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 16 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.23.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.23.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.23.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.23.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.23.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
		TOTAL Capitolul 3.2. Fundatie				**52 980,84**
		Capitolul 3.3. Mustati din armatura				
1.24	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.24.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.24.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.24.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.24.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.24.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 18 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.25.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.25.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.25.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.25.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.25.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.26	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 20 B500B)	kg			**19,03** 3,42

1.26.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 20 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.26.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.26.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.26.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
		TOTAL Capitolul 3.3. Mustati din armatura				**3 378,84**
		Capitolul 4. Pereti				
1.27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura monolita, beton C 16/20)	m3			**1 964,99** 318,00
1.27.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.27.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	43,14
1.27.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.27.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.27.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.27.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.28	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**114,52** 60,00
1.28.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.28.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.28.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.28.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.28.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.28.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
1.28.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.28.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.28.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.28.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.28.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.28.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi, beton C 16/20)	m3			**1 964,99** 318,00
1.29.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.29.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	43,14
1.29.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.29.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.29.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.29.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.30	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**136,30** 75,00
1.30.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	65,00	0,52
1.30.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,70	0,04
1.30.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,10	0,11
1.30.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
1.30.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0400	29,00	1,16
1.30.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	225,00	33,75
1.30.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.30.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
1.30.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.30.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.30.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.30.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.31	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C 16/20 (pereti, stilpi, buiandrugi)	m3			**1 937,99** 291,00
1.31.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.31.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	43,14
1.31.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	60,00	234,00
1.31.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.31.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.31.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.32	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			**113,02** 57,00
1.32.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.32.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.32.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63

1.32.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.32.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.32.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	225,00	24,75
1.32.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.32.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.32.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
1.32.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.32.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.32.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	60,00	46,20
1.32.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (dam. 6 A240)	kg			**22,12** 5,94
1.33.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.33.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.33.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.33.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
1.33.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.33.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.34	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (dam. 6 A240, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg			**22,12** 5,94
1.34.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.34.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.34.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.34.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
1.34.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.34.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.35	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**20,44** 4,26
1.35.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.35.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.35.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.35.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.35.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.36	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg			**20,44** 4,26
1.36.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.36.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.36.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.36.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
1.36.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.36.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.37	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 B500B, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg			**20,44** 4,26
1.37.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 20 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.37.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.37.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.37.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
1.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.37.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			**3 095,32** 324,00
1.38.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,84	2 300,96
1.38.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,00
1.38.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.38.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,4400	19,00	8,36
1.38.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80
1.38.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	60,00	55,20
1.38.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
		TOTAL Capitolul 4. Pereti				**400 537,22**
		Capitolul 5.1. Planseu. Cota - 0.150				

1.39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20/25)	m3			**2 070,56** 318,00
1.39.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.39.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,21
1.39.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.39.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.39.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.39.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.40	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**114,52** 60,00
1.40.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.40.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.40.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.40.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.40.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.40.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
1.40.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.40.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.40.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.40.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.40.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.40.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.41	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**44,50** 27,00
1.41.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
1.41.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.41.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.41.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.41.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,50
1.42	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.42.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.42.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.42.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.42.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.42.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.43	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.43.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.43.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.43.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.43.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.43.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.43.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.44	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.44.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.44.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.44.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.44.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.44.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.44.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.45	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.45.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.45.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.45.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.45.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.45.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.46	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			**19,84**

		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)				3,66
1.46.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.46.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.46.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.46.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.46.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.46.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.1. Planseu. Cota - 0.150				**138 662,71**
		Capitolul 5.2. Grinda monolita Gm1, cota - 0.150				
1.47	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.47.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.47.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.47.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.47.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.47.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.47.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.48	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.48.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.48.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.48.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.48.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.48.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.48.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.2. Grinda monolita Gm1, cota - 0.150				**1 378,77**
		Capitolul 5.3. Grinda monolita Gm2, cota - 0.150				
1.49	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.49.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.49.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.49.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.49.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.49.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.49.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.50	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.50.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.50.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.50.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.50.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.50.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.50.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.3. Grinda monolita Gm2, cota - 0.150				**1 609,39**
		Capitolul 5.4. Grinda monolita Gm3, cota - 0.150				
1.51	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.51.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.51.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.51.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.51.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.51.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.51.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.52	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.52.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.52.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.52.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.52.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48

1.52.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.52.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.53	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.53.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 20 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.53.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.53.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.53.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.53.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.53.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.4. Grinda monolita Gm3, cota - 0.150				**2 102,99**
		Capitolul 5.5. Grinda monolita Gm4, cota - 0.150				
1.54	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.54.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.54.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.54.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.54.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.54.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.54.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.55	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.55.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.55.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.55.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.55.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.55.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.55.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.5. Grinda monolita Gm4, cota - 0.150				**1 378,77**
		Capitolul 5.6. Grinda monolita Gm5, cota - 0.150				
1.56	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.56.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.56.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.56.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.56.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.56.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.56.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.57	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.57.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.57.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.57.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.57.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.57.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.57.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.6. Grinda monolita Gm5, cota - 0.150				**3 652,68**
		Capitolul 5.7. Grinda monolita Gm6, cota - 0.150				
1.58	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.58.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.58.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.58.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.58.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.58.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.58.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.59	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.59.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38

1.59.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.59.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.59.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.59.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.59.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.7. Grinda monolita Gm6, cota - 0.150				**1 605,58**
		Capitolul 5.8. Grinda monolita Gm7, cota - 0.150				
1.60	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.60.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.60.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.60.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.60.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.60.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.60.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.61	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.61.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.61.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.61.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.61.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.61.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.8. Grinda monolita Gm7, cota - 0.150				**3 652,68**
		Capitolul 5.9. Cota + 3.350				
1.62	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20/25)	m3			**2 070,56** 318,00
1.62.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.62.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,21
1.62.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.62.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.62.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.62.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.62.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.63	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**114,52** 60,00
1.63.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.63.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.63.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.63.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.63.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.63.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
1.63.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.63.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.63.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.63.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.63.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.63.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.64	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**44,50** 27,00
1.64.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
1.64.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.64.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.64.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.64.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,50
1.65	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.65.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.65.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.65.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.65.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.65.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.65.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.66	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			**19,84**

		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)				3,66
1.66.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.66.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.66.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.66.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.66.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.66.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.67	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.67.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.67.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.67.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.67.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.67.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.67.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.68	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.68.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.68.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.68.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.68.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.68.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.68.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.69	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.69.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.69.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.69.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.69.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.69.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.69.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.9. Cota + 3.350				**154 676,46**
		Capitolul 5.10. Grinda monolita Gm1, cota + 3.350				
1.70	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.70.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.70.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.70.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.70.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.70.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.70.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.71	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.71.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.71.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.71.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.71.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.71.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.71.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.10. Grinda monolita Gm1, cota + 3.350				**899,71**
		Capitolul 5.11. Grinda monolita Gm2, cota + 3.350				
1.72	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.72.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.72.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.72.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.72.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.72.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.72.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.73	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			**19,84**

		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)				3,66
1.73.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.73.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.73.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.73.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.73.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.73.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.11. Grinda monolita Gm2, cota + 3.350				**1 545,90**
		Capitolul 5.12. Grinda monolita Gm3, cota + 3.350				
1.74	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.74.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.74.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.74.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.74.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.74.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.74.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.75	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.75.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.75.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.75.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.75.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.75.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.75.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.76	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 22 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.76.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 22 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.76.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.76.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.76.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.76.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.76.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.12. Grinda monolita Gm3, cota + 3.350				**2 249,81**
		Capitolul 5.13. Grinda monolita Gm4, cota + 3.350				
1.77	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.77.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.77.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.77.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.77.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.77.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.77.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.78	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.78.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.78.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.78.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.78.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.78.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.78.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.13. Grinda monolita Gm4, cota + 3.350				**1 378,77**
		Capitolul 5.14. Grinda monolita Gm5, cota + 3.350				
1.79	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.79.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.79.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.79.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.79.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90

1.79.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.79.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.80	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.80.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.80.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.80.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.80.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.80.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.80.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.14. Grinda monolita Gm5, cota + 3.350				**3 652,68**
		Capitolul 5.15. Grinda monolita Gm6, cota + 3.350				
1.81	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.81.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.81.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.81.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.81.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.81.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.81.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.82	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.82.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.82.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.82.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.82.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.82.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.82.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.15. Grinda monolita Gm6, cota + 3.350				**1 605,58**
		Capitolul 5.16. Grinda monolita Gm7, cota + 3.350				
1.83	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.83.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.83.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.83.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.83.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.83.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.83.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.84	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.84.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.84.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.84.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.84.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.84.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.84.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.16. Grinda monolita Gm7, cota + 3.350				**3 652,68**
		Capitolul 5.17. Cota + 6.650				
1.85	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20/25)	m3			**2 070,56** 318,00
1.85.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.85.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,21
1.85.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.85.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.85.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.85.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.85.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.86	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**114,52** 60,00
1.86.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.86.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21

1.86.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.86.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.86.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.86.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
1.86.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.86.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.86.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.86.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.86.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.86.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.87	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**44,50** 27,00
1.87.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
1.87.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.87.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.87.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.87.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,50
1.88	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.88.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.88.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.88.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.88.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.88.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.88.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.89	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.89.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.89.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.89.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.89.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.89.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.89.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.90	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.90.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.90.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.90.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.90.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.90.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.90.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.91	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.91.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.91.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.91.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.91.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.91.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.91.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.92	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.92.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.92.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.92.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.92.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.92.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.92.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.17. Cota + 6.650				**136 993,07**
		Capitolul 5.18. Grinda monolita Gm1, cota + 6.650				
1.93	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu	kg			**20,32**

		cofraje glisante (diam. 8 A240)				4,14
1.93.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.93.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.93.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.93.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.93.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.93.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.94	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.94.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.94.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.94.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.94.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.94.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.94.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.18. Grinda monolita Gm1, cota + 6.650				**899,71**
		Capitolul 5.19. Grinda monolita Gm2, cota + 6.650				
1.95	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.95.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.95.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.95.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.95.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.95.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.95.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.96	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.96.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.96.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.96.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.96.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.96.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.96.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.19. Grinda monolita Gm2, cota + 6.650				**1 545,90**
		Capitolul 5.20. Grinda monolita Gm3, cota + 6.650				
1.97	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.97.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.97.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.97.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.97.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.97.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.97.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.98	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.98.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.98.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.98.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.98.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.98.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.98.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.99	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 22 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.99.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 22 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.99.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.99.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.99.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.99.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.99.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.20. Grinda monolita Gm3, cota + 6.650				**2 249,81**
		Capitolul 5.21. Grinda monolita Gm4, cota + 6.650				

1.100	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.100.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.100.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.100.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.100.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.100.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.100.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.101	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.101.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.101.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.101.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.101.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.101.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.101.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.21. Grinda monolita Gm4, cota + 6.650				**1 378,77**
		Capitolul 5.22. Grinda monolita Gm5, cota + 6.650				
1.102	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.102.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.102.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.102.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.102.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.102.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.102.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.103	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.103.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.103.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.103.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.103.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.103.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.103.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.22. Grinda monolita Gm5, cota + 6.650				**3 652,68**
		Capitolul 5.23. Grinda monolita Gm6, cota + 6.650				
1.104	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.104.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.104.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.104.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.104.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.104.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.104.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.105	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.105.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.105.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.105.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.105.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.105.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.105.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.23. Grinda monolita Gm6, cota + 6.650				**1 605,58**
		Capitolul 5.24. Grinda monolita Gm7, cota + 6.650				
1.106	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.106.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.106.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.106.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06

1.106.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.106.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.106.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.107	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.107.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.107.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.107.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.107.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.107.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.107.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 5.24. Grinda monolita Gm7, cota + 6.650				**3 652,68**
		Capitolul 6.1. Scara Sc2				
1.108	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C20/25)	m3			**2 070,56** 318,00
1.108.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.108.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,21
1.108.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.108.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.108.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.108.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.108.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.109	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**114,52** 60,00
1.109.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.109.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.109.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.109.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.109.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.109.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
1.109.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.109.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.109.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.109.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.109.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.109.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.110	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**44,50** 27,00
1.110.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
1.110.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.110.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.110.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.110.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,50
1.111	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.111.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.111.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.111.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.111.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.111.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.111.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.112	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg			**20,62** 4,44
1.112.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam. 6 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.112.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.112.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.112.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.112.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.112.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.113	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.113.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38

1.113.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.113.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.113.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.113.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.113.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.114	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.114.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.114.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.114.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.114.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.114.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.114.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.115	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			**19,84** 3,66
1.115.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.115.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.115.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.115.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.115.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.115.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 6.1. Scara Sc2				**45 512,37**
		Capitolul 6.2. Scara gropii				
1.116	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3			**1 964,99** 318,00
1.116.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.116.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	43,14
1.116.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.116.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.116.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.116.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.116.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.117	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**114,52** 60,00
1.117.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.117.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.117.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.117.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.117.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.117.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
1.117.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.117.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.117.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.117.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.117.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.117.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.118	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg			**20,62** 4,44
1.118.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam. 6 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.118.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.118.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.118.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.118.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.118.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 6.2. Scara gropii				**4 944,02**
		Capitolul 7. Groapa de acces				
1.119	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**1 012,50** 0,00
1.119.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
1.120	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**123,60** 123,60
1.120.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.121	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40** 0,00

1.121.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.122	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (in cariera pentru astuparea santurilor)	100 m3			**1 012,50** 0,00
1.122.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
1.123	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40** 0,00
1.123.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.124	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60** 18,60
1.124.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.125	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			**378,00** 0,00
1.125.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	450,00	378,00
1.126	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3			**1 177,20** 181,20
1.126.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	60,00	181,20
1.126.2	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	300,00	996,00
1.127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3			**1 711,48** 270,00
1.127.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.127.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.127.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.127.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.127.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.127.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.127.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.128	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 20/25)	m3			**1 975,99** 264,00
1.128.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.128.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.128.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	23,09
1.128.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.128.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.128.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.128.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.129	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			**106,05** 63,00
1.129.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
1.129.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0800	29,00	2,32
1.129.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	225,00	20,25
1.129.4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
1.129.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.129.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.129.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.129.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.130	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.130.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.130.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.130.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.130.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.130.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.131	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 B500B)	kg			**19,03** 3,42
1.131.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.131.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.131.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.131.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.131.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
		TOTAL Capitolul 7. Groapa de acces				**23 825,95**

		Capitolul 8. Zid si scara				
1.132	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C 20/25 (pereti)	m3			**2 043,56** 291,00
1.132.1	2663102100000	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.132.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.132.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,21
1.132.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	60,00	234,00
1.132.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.132.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.132.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.133	CB03D1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			**116,27** 57,00
1.133.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.133.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.133.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.133.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.133.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.133.6	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1400	200,00	28,00
1.133.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.133.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.133.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
1.133.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.133.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.133.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	60,00	46,20
1.133.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.134	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240)	kg			**20,32** 4,14
1.134.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.134.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.134.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.134.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.134.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.134.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.135	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg			**19,97** 3,78
1.135.1	2710602400000	Otel beton PC 52 diam. 6 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.135.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.135.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.135.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.135.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.135.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.136	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			**19,97** 3,78
1.136.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.136.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.136.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.136.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.136.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.136.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.137	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**19,97** 3,78
1.137.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.137.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.137.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.137.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.137.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.137.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 8. Zid si scara				**38 837,74**
		Capitolul 9. Copertina				
1.138	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (gr.K=1+0.9=1.9)	buc			**45,32** 41,04

1.138.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0112	80,00	0,90
1.138.2	4100126202818	Apă	m3	0,0080	19,00	0,15
1.138.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,4788	60,00	28,73
1.138.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2052	60,00	12,31
1.138.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3230	10,00	3,23
1.139	pret furnizor	Tija filetata M 16 L=250 mm	buc			**67,92**
						0,00
1.139.1	Material	Tija filetata M 16 L=250 mm	buc	1,0000	67,92	67,92
1.140	pret furnizor	Saiba zincata M 16 DIN125	buc			**2,00**
						0,00
1.140.1	Material	Saiba zincata M 16 DIN125	buc	1,0000	2,00	2,00
1.141	pret furnizor	Piulita zincata M 16	buc			**1,00**
						0,00
1.141.1	Material	Piulita zincata M 16	buc	1,0000	1,00	1,00
1.142	pret furnizor	Ancora chimica bicomponenta	buc			**192,50**
						0,00
1.142.1	Material	Ancora chimica bicomponenta	buc	1,0000	192,50	192,50
1.143	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			**20 917,62**
						2 400,00
1.143.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,00	18 360,00
1.143.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	40,00	18,00
1.143.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	35,00	2,28
1.143.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	30,00	3,00
1.143.5	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
1.143.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,10	1,85
1.143.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	60,00	2 100,00
1.143.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	60,00	300,00
1.143.9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.144	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40**
						149,40
1.144.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.144.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.144.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.144.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.145	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38**
						99,00
1.145.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.145.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.145.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.146	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00**
						229,20
1.146.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.146.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.146.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
		TOTAL Capitolul 9. Copertina				**13 918,59**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-2 Elemente de construcții

Deviz local Nr. 1.2

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 2 781 086,39 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de terasament				
1.1	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,9100	1 012,50	10 033,88
					0,00	0,00
1.2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	52,1500	123,60	6 445,74
					123,60	6 445,74
1.3	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 634,4000	30,40	49 685,76
					0,00	0,00
1.4	TsC50B k=2	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (K=2, la 1 km)	100 m3	9,9100	135,60	1 343,80
					0,00	0,00
1.5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (in cariera pentru astuparea santurilor)	100 m3	6,2700	1 012,50	6 348,38
					0,00	0,00
1.6	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 034,6800	30,40	31 454,27
					0,00	0,00
1.7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	62,7000	18,60	1 166,22
					18,60	1 166,22
1.8	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	5,6400	378,00	2 131,92
					0,00	0,00
1.9	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	6,2700	1 177,20	7 381,04
					181,20	1 136,12
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasament				**115 991,00**
		Inclusiv salariul				**8 748,08**
		Capitolul 2. Palplansa				
1.10	CQ10A apl	Executarea pilotilor forati din beton armat cu instalatia tip Benotto EDF 55 cu diametrul tubajului 400 mm in teren categoria Icu adincimea l mai mica sau egal 15 m (consum beton C 16/20 - 0.1258, armatura 20 B500B - 20,94 kg, confectii metalice - 0.8477 kg, otel beton OB 37 diam. 8 A240 - 3.55 kg, resurse nisip, ciment, pietris - exclus)	m	241,6000	2 448,06	591 450,57
					774,00	186 998,40
		TOTAL Capitolul 2. Palplansa				**591 450,57**
		Inclusiv salariul				**186 998,40**
		Capitolul 3.1. Fundatie. Radier				
1.11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3	9,0000	1 871,95	16 847,58
					264,00	2 376,00
1.12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,7300	106,05	3 471,02
					63,00	2 061,99
1.13	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii	kg	506,9000	19,63	9 947,91

		continue si radiere (diam. 8 A240)			4,02	2 037,74
1.14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 16 B500B)	kg	349,2000	19,03	6 643,53
					3,42	1 194,26
1.15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 22 B500B)	kg	660,0000	19,03	12 556,50
					3,42	2 257,20
		TOTAL Capitolul 3.1. Fundatie. Radier				**49 466,54**
		Inclusiv salariul				**9 927,19**
		Capitolul 3.2. Fundatie				
1.16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3	5,4000	1 711,48	9 242,00
					270,00	1 458,00
1.17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3	13,5000	1 871,95	25 271,37
					264,00	3 564,00
1.18	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	33,7500	106,05	3 579,19
					63,00	2 126,25
1.19	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 6 A240)	kg	103,5000	19,63	2 031,19
					4,02	416,07
1.20	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 B500B)	kg	109,0000	19,03	2 073,73
					3,42	372,78
1.21	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 B500B)	kg	120,2000	19,03	2 286,81
					3,42	411,08
1.22	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14 B500B)	kg	78,6000	19,03	1 495,37
					3,42	268,81
1.23	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 16 B500B)	kg	368,0000	19,03	7 001,20
					3,42	1 258,56
		TOTAL Capitolul 3.2. Fundatie				**52 980,84**
		Inclusiv salariul				**9 875,56**
		Capitolul 3.3. Mustati din armatura				
1.24	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 B500B)	kg	8,5000	19,03	161,71
					3,42	29,07
1.25	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 18 B500B)	kg	129,6000	19,03	2 465,64
					3,42	443,23
1.26	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 20 B500B)	kg	39,5000	19,03	751,49
					3,42	135,09
		TOTAL Capitolul 3.3. Mustati din armatura				**3 378,84**
		Inclusiv salariul				**607,39**
		Capitolul 4. Pereti				
1.27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (centura monolita, beton C 16/20)	m3	3,0000	1 964,99	5 894,96
					318,00	954,00
1.28	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	20,0000	114,52	2 290,30
					60,00	1 200,00
1.29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (stilpi, beton C 16/20)	m3	8,0000	1 964,99	15 719,88
					318,00	2 544,00
1.30	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	106,6700	136,30	14 539,12
					75,00	8 000,25
1.31	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C 16/20 (pereti, stilpi, buiandrugi)	m3	39,0000	1 937,99	75 581,43
					291,00	11 349,00
1.32	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	260,0000	113,02	29 383,90

		turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse			57,00	14 820,00
1.33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (dam. 6 A240)	kg	58,3000	22,12	1 289,65
					5,94	346,30
1.34	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (dam. 6 A240, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg	202,9000	22,12	4 488,35
					5,94	1 205,23
1.35	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	173,6000	20,44	3 548,56
					4,26	739,54
1.36	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg	951,2000	20,44	19 443,48
					4,26	4 052,11
1.37	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 B500B, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg	268,8000	20,44	5 494,54
					4,26	1 145,09
1.38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	72,0000	3 095,32	222 863,04
					324,00	23 328,00
		TOTAL Capitolul 4. Pereti				**400 537,22**
		Inclusiv salariul				**69 683,51**
		Capitolul 5.1. Planseu. Cota - 0.150				
1.39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20/25)	m3	26,0000	2 070,56	53 834,57
					318,00	8 268,00
1.40	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	171,9000	114,52	19 685,13
					60,00	10 314,00
1.41	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	516,0000	44,50	22 962,00
					27,00	13 932,00
1.42	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	10,4000	20,32	211,34
					4,14	43,06
1.43	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg	202,1000	19,84	4 009,87
					3,66	739,69
1.44	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg	1 783,1000	19,84	35 378,49
					3,66	6 526,15
1.45	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	89,0000	19,84	1 765,85
					3,66	325,74
1.46	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	41,1000	19,84	815,47
					3,66	150,43
		TOTAL Capitolul 5.1. Planseu. Cota - 0.150				**138 662,71**
		Inclusiv salariul				**40 299,05**
		Capitolul 5.2. Grinda monolita Gm1, cota - 0.150				
1.47	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	20,3000	20,32	412,52
					4,14	84,04
1.48	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai	kg	48,7000	19,84	966,26

		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)			3,66	178,24
		TOTAL Capitolul 5.2. Grinda monolita Gm1, cota - 0.150				**1 378,77**
		Inclusiv salariul				**262,28**
		Capitolul 5.3. Grinda monolita Gm2, cota - 0.150				
1.49	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	25,4000	20,32	516,15
					4,14	105,16
1.50	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	55,1000	19,84	1 093,24
					3,66	201,67
		TOTAL Capitolul 5.3. Grinda monolita Gm2, cota - 0.150				**1 609,39**
		Inclusiv salariul				**306,82**
		Capitolul 5.4. Grinda monolita Gm3, cota - 0.150				
1.51	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	28,6000	20,32	581,18
					4,14	118,40
1.52	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg	40,6000	19,84	805,54
					3,66	148,60
1.53	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 B500B)	kg	36,1000	19,84	716,26
					3,66	132,13
		TOTAL Capitolul 5.4. Grinda monolita Gm3, cota - 0.150				**2 102,99**
		Inclusiv salariul				**399,13**
		Capitolul 5.5. Grinda monolita Gm4, cota - 0.150				
1.54	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	20,3000	20,32	412,52
					4,14	84,04
1.55	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	48,7000	19,84	966,26
					3,66	178,24
		TOTAL Capitolul 5.5. Grinda monolita Gm4, cota - 0.150				**1 378,77**
		Inclusiv salariul				**262,28**
		Capitolul 5.6. Grinda monolita Gm5, cota - 0.150				
1.56	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	49,5000	20,32	1 005,89
					4,14	204,93
1.57	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	133,4000	19,84	2 646,79
					3,66	488,24
		TOTAL Capitolul 5.6. Grinda monolita Gm5, cota - 0.150				**3 652,68**
		Inclusiv salariul				**693,17**
		Capitolul 5.7. Grinda monolita Gm6, cota - 0.150				
1.58	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	21,6000	20,32	438,93
					4,14	89,42
1.59	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg	58,8000	19,84	1 166,65
					3,66	215,21
		TOTAL Capitolul 5.7. Grinda monolita Gm6, cota - 0.150				**1 605,58**
		Inclusiv salariul				**304,63**
		Capitolul 5.8. Grinda monolita Gm7, cota - 0.150				
1.60	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	49,5000	20,32	1 005,89
					4,14	204,93

1.61	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	133,4000	19,84	2 646,79
					3,66	488,24
		TOTAL Capitolul 5.8. Grinda monolita Gm7, cota - 0.150				**3 652,68**
		Inclusiv salariul				**693,17**
		Capitolul 5.9. Cota + 3.350				
1.62	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20/25)	m3	29,0000	2 070,56	60 046,25
					318,00	9 222,00
1.63	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	190,6500	114,52	21 832,28
					60,00	11 439,00
1.64	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	570,0000	44,50	25 365,00
					27,00	15 390,00
1.65	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	10,4000	20,32	211,34
					4,14	43,06
1.66	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg	275,4000	19,84	5 464,21
					3,66	1 007,96
1.67	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg	1 955,9000	19,84	38 807,01
					3,66	7 158,59
1.68	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	89,0000	19,84	1 765,85
					3,66	325,74
1.69	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	59,7000	19,84	1 184,51
					3,66	218,50
		TOTAL Capitolul 5.9. Cota + 3.350				**154 676,46**
		Inclusiv salariul				**44 804,86**
		Capitolul 5.10. Grinda monolita Gm1, cota + 3.350				
1.70	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	14,3000	20,32	290,59
					4,14	59,20
1.71	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	30,7000	19,84	609,12
					3,66	112,36
		TOTAL Capitolul 5.10. Grinda monolita Gm1, cota + 3.350				**899,71**
		Inclusiv salariul				**171,56**
		Capitolul 5.11. Grinda monolita Gm2, cota + 3.350				
1.72	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	25,4000	20,32	516,15
					4,14	105,16
1.73	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	51,9000	19,84	1 029,75
					3,66	189,95
		TOTAL Capitolul 5.11. Grinda monolita Gm2, cota + 3.350				**1 545,90**
		Inclusiv salariul				**295,11**
		Capitolul 5.12. Grinda monolita Gm3, cota + 3.350				
1.74	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	28,6000	20,32	581,18
					4,14	118,40
1.75	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai	kg	40,6000	19,84	805,54

		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)			3,66	148,60
1.76	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 22 B500B)	kg	43,5000	19,84	863,08
					3,66	159,21
		TOTAL Capitolul 5.12. Grinda monolita Gm3, cota + 3.350				**2 249,81**
		Inclusiv salariul				**426,21**
		Capitolul 5.13. Grinda monolita Gm4, cota + 3.350				
1.77	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	20,3000	20,32	412,52
					4,14	84,04
1.78	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	48,7000	19,84	966,26
					3,66	178,24
		TOTAL Capitolul 5.13. Grinda monolita Gm4, cota + 3.350				**1 378,77**
		Inclusiv salariul				**262,28**
		Capitolul 5.14. Grinda monolita Gm5, cota + 3.350				
1.79	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	49,5000	20,32	1 005,89
					4,14	204,93
1.80	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	133,4000	19,84	2 646,79
					3,66	488,24
		TOTAL Capitolul 5.14. Grinda monolita Gm5, cota + 3.350				**3 652,68**
		Inclusiv salariul				**693,17**
		Capitolul 5.15. Grinda monolita Gm6, cota + 3.350				
1.81	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	21,6000	20,32	438,93
					4,14	89,42
1.82	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg	58,8000	19,84	1 166,65
					3,66	215,21
		TOTAL Capitolul 5.15. Grinda monolita Gm6, cota + 3.350				**1 605,58**
		Inclusiv salariul				**304,63**
		Capitolul 5.16. Grinda monolita Gm7, cota + 3.350				
1.83	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	49,5000	20,32	1 005,89
					4,14	204,93
1.84	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	133,4000	19,84	2 646,79
					3,66	488,24
		TOTAL Capitolul 5.16. Grinda monolita Gm7, cota + 3.350				**3 652,68**
		Inclusiv salariul				**693,17**
		Capitolul 5.17. Cota + 6.650				
1.85	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20/25)	m3	26,0000	2 070,56	53 834,57
					318,00	8 268,00
1.86	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	171,9000	114,52	19 685,13
					60,00	10 314,00
1.87	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	516,0000	44,50	22 962,00
					27,00	13 932,00
1.88	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	20,7000	20,32	420,64
					4,14	85,70
1.89	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu	kg	199,0000	19,84	3 948,36

		diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)			3,66	728,34
1.90	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg	1 696,8000	19,84 3,66	33 666,21 6 210,29
1.91	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	42,7000	19,84 3,66	847,21 156,28
1.92	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	82,1000	19,84 3,66	1 628,95 300,49
		TOTAL Capitolul 5.17. Cota + 6.650				**136 993,07**
		Inclusiv salariul				**39 995,09**
		Capitolul 5.18. Grinda monolita Gm1, cota + 6.650				
1.93	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	14,3000	20,32 4,14	290,59 59,20
1.94	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	30,7000	19,84 3,66	609,12 112,36
		TOTAL Capitolul 5.18. Grinda monolita Gm1, cota + 6.650				**899,71**
		Inclusiv salariul				**171,56**
		Capitolul 5.19. Grinda monolita Gm2, cota + 6.650				
1.95	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	25,4000	20,32 4,14	516,15 105,16
1.96	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	51,9000	19,84 3,66	1 029,75 189,95
		TOTAL Capitolul 5.19. Grinda monolita Gm2, cota + 6.650				**1 545,90**
		Inclusiv salariul				**295,11**
		Capitolul 5.20. Grinda monolita Gm3, cota + 6.650				
1.97	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	28,6000	20,32 4,14	581,18 118,40
1.98	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg	40,6000	19,84 3,66	805,54 148,60
1.99	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 22 B500B)	kg	43,5000	19,84 3,66	863,08 159,21
		TOTAL Capitolul 5.20. Grinda monolita Gm3, cota + 6.650				**2 249,81**
		Inclusiv salariul				**426,21**
		Capitolul 5.21. Grinda monolita Gm4, cota + 6.650				
1.100	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	20,3000	20,32 4,14	412,52 84,04
1.101	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	48,7000	19,84 3,66	966,26 178,24
		TOTAL Capitolul 5.21. Grinda monolita Gm4, cota + 6.650				**1 378,77**
		Inclusiv salariul				**262,28**
		Capitolul 5.22. Grinda monolita Gm5, cota + 6.650				
1.102	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai	kg	49,5000	20,32	1 005,89

		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)			4,14	204,93
1.103	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	133,4000	19,84	2 646,79
					3,66	488,24
		TOTAL Capitolul 5.22. Grinda monolita Gm5, cota + 6.650				**3 652,68**
		Inclusiv salariul				**693,17**
		Capitolul 5.23. Grinda monolita Gm6, cota + 6.650				
1.104	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	21,6000	20,32	438,93
					4,14	89,42
1.105	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg	58,8000	19,84	1 166,65
					3,66	215,21
		TOTAL Capitolul 5.23. Grinda monolita Gm6, cota + 6.650				**1 605,58**
		Inclusiv salariul				**304,63**
		Capitolul 5.24. Grinda monolita Gm7, cota + 6.650				
1.106	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	49,5000	20,32	1 005,89
					4,14	204,93
1.107	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	133,4000	19,84	2 646,79
					3,66	488,24
		TOTAL Capitolul 5.24. Grinda monolita Gm7, cota + 6.650				**3 652,68**
		Inclusiv salariul				**693,17**
		Capitolul 6.1. Scara Sc2				
1.108	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C20/25)	m3	8,0000	2 070,56	16 564,48
					318,00	2 544,00
1.109	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	32,0000	114,52	3 664,48
					60,00	1 920,00
1.110	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	64,0000	44,50	2 848,00
					27,00	1 728,00
1.111	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg	32,9000	20,32	668,56
					4,14	136,21
1.112	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg	111,0000	20,62	2 288,93
					4,44	492,84
1.113	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg	158,0000	19,84	3 134,88
					3,66	578,28
1.114	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	756,5000	19,84	15 009,72
					3,66	2 768,79
1.115	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg	67,2000	19,84	1 333,32
					3,66	245,95
		TOTAL Capitolul 6.1. Scara Sc2				**45 512,37**
		Inclusiv salariul				**10 414,07**
		Capitolul 6.2. Scara gropii				
1.116	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 16/20)	m3	1,7000	1 964,99	3 340,48
					318,00	540,60
1.117	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru	m2	6,8000	114,52	778,70

		turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile			60,00	408,00
1.118	CC02M2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg	40,0000	20,62	824,84
					4,44	177,60
		TOTAL Capitolul 6.2. Scara gropii				**4 944,02**
		Inclusiv salariul				**1 126,20**
		Capitolul 7. Groapa de acces				
1.119	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,8500	1 012,50	860,63
					0,00	0,00
1.120	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	4,4600	123,60	551,26
					123,60	551,26
1.121	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	140,2500	30,40	4 263,60
					0,00	0,00
1.122	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (in cariera pentru astuparea santurilor)	100 m3	0,4300	1 012,50	435,38
					0,00	0,00
1.123	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	70,2900	30,40	2 136,82
					0,00	0,00
1.124	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,2600	18,60	79,24
					18,60	79,24
1.125	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3	0,3800	378,00	143,64
					0,00	0,00
1.126	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se cu pamint coeziv	100 m3	0,4300	1 177,20	506,20
					181,20	77,92
1.127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3	1,1000	1 711,48	1 882,63
					270,00	297,00
1.128	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 20/25)	m3	2,8000	1 975,99	5 532,77
					264,00	739,20
1.129	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	18,7000	106,05	1 983,14
					63,00	1 178,10
1.130	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 B500B)	kg	23,1000	19,03	439,48
					3,42	79,00
1.131	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 B500B)	kg	263,4000	19,03	5 011,19
					3,42	900,83
		TOTAL Capitolul 7. Groapa de acces				**23 825,95**
		Inclusiv salariul				**3 902,54**
		Capitolul 8. Zid si scara				
1.132	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa C 20/25 (pereti)	m3	8,5000	2 043,56	17 370,26
					291,00	2 473,50
1.133	CB03D1	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 8 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	64,0000	116,27	7 440,96
					57,00	3 648,00
1.134	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240)	kg	3,1000	20,32	63,00
					4,14	12,83
1.135	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg	26,3000	19,97	525,08
					3,78	99,41

1.136	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg	185,7000	19,97	3 707,50
					3,78	701,95
1.137	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	487,4000	19,97	9 730,94
					3,78	1 842,37
		TOTAL Capitolul 8. Zid si scara				**38 837,74**
		Inclusiv salariul				**8 778,07**
		Capitolul 9. Copertina				
1.138	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (gr.K=1+0.9=1.9)	buc	14,0000	45,32	634,46
					41,04	574,56
1.139	pret furnizor	Tija filetata M 16 L=250 mm	buc	14,0000	67,92	950,88
					0,00	0,00
1.140	pret furnizor	Saiba zincata M 16 DIN125	buc	14,0000	2,00	28,00
					0,00	0,00
1.141	pret furnizor	Piulita zincata M 16	buc	28,0000	1,00	28,00
					0,00	0,00
1.142	pret furnizor	Ancora chimica bicomponenta	buc	1,0000	192,50	192,50
					0,00	0,00
1.143	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,5510	20 917,62	11 525,61
					2 400,00	1 322,40
1.144	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,5510	202,40	111,52
					149,40	82,32
1.145	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5510	312,38	172,12
					99,00	54,55
1.146	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,5510	500,00	275,50
					229,20	126,29
		TOTAL Capitolul 9. Copertina				**13 918,59**
		Inclusiv salariul				**2 160,12**

Total manopera (ore)	**7 432,2321**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		1 816 527,04
Asigurari sociale	24,0000%	107 024,14
Total		1 923 551,19
Cheltuieli de transport	2,0000%	20 787,68
Total		1 944 338,87
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	20 787,68
Total		1 965 126,55
Cheltuieli de regie	14,5000%	284 943,35
Total		2 250 069,90
Beneficiu de deviz	3,0000%	67 502,10

Total Deviz fara TVA	**2 317 571,99**

Total General fara TVA	**2 317 571,99**
TVA (20%)	**463 514,40**
TOTAL GENERAL	**2 781 086,39**
Inclusiv salariul	**445 933,92**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-2 Elemente de construcții

Devizul local de resurse Nr. 1.2

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 2 781 086,39 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	322,5600	60,00	19 353,60
2	7123010010200	Betonist	h-om	1 777,8232	60,00	106 669,39
3	7123020011130	Fierar	h-om	265,7600	60,00	15 945,60
4	7123020011140	Fierar beton	h-om	900,4593	60,00	54 027,56
5	7124010010700	Dulgher	h-om	1 441,1335	60,00	86 468,01
6	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	1 618,7200	60,00	97 123,20
7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,0140	60,00	180,84
8	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,2850	60,00	1 157,10
9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	157,6082	60,00	9 456,49
10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	856,7561	60,00	51 405,37
11	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8728	60,00	172,37
12	9310060019930	Muncitor	h-om	66,2400	60,00	3 974,40
Total manopera						**445 933,92**
Materiale						
1	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,2755	30,00	8,27
2	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2378	400,00	95,14
3	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,5286	4 000,00	2 114,36
4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	1,3754	4 000,00	5 501,54
5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	1,8569	4 000,00	7 427,68
6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0360	4 000,00	144,00
7	2010237318750	Distantieri	buc	3 886,1090	0,20	777,22
8	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	8,9600	200,00	1 792,00
9	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	129,3892	225,00	29 112,57
10	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,0000	0,00	83,40
11	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	4,5000	0,00	549,61
12	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	27,0000	0,00	6 735,63
13	2222222222992	Material marunt (electrozi de sudura, dulapi pentru cofraje)	%	2,0000	0,00	5 123,61
14	2320146200700	Petrol lampant	l	0,6888	24,00	16,53
15	2320166200676	White spirit	kg	0,3306	30,00	9,92
16	2320187315789	Decofrol	kg	133,0920	29,00	3 859,67
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0551	30,00	1,65
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0358	35,00	1,25
19	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,8652	50,00	143,26
20	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,8624	61,00	113,61
21	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	28 368,0000	5,84	165 669,12
22	2663102100000	Beton C 16/20	m3	237,9270	1 400,00	333 097,80
23	2663102100000	Beton C 20/25	m3	102,8075	1 500,00	154 211,25
24	2663102100000	Beton C 8/10	m3	6,6625	1 250,00	8 328,13
25	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	17,2800	1 000,00	17 280,00
26	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,4408	10,00	4,41
27	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	376,9950	15,00	5 654,93
28	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	2 102,9525	15,00	31 544,29

29	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	5 571,6950	15,00	83 575,43
30	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	2 081,0575	15,00	31 215,86
31	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 14 B500B	kg	80,5650	15,00	1 208,48
32	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	2 237,3700	15,00	33 560,55
33	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1 413,4750	15,00	21 202,13
34	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 20 B500B	kg	353,0100	15,00	5 295,15
35	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 22 B500B	kg	765,6750	15,00	11 485,13
36	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1 181,1075	15,00	17 716,61
37	2710602400000	Otel beton PC 52 diam. 6 B500B	kg	181,7325	15,00	2 725,99
38	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	4,2590	20,00	85,18
39	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	151,1020	20,00	3 022,04
40	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,1020	25,00	27,55
41	2811106301200	Elemente metalice	kg	562,0200	18,00	10 116,36
42	2811236309850	Confectii metalice din teava si profile laminate pt. sustineri	kg	205,3600	25,00	5 134,00
43	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	666,4000	25,00	16 660,00
44	2873114717936	Cablu de otel pentru tractiune D=20 B500B	kg	60,4000	180,00	10 872,00
45	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	38,5987	29,00	1 119,36
46	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2480	40,00	9,92
47	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	280,5085	2,10	589,07
48	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	280,5085	0,70	196,36
49	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	5,4396	65,00	353,57
50	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	32,8510	25,00	821,28
51	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2480	4,10	1,02
52	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	93,4800	19,00	1 776,12
53	4100126202818	Apă	m3	0,1117	19,00	2,12
54	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1569	80,00	12,56
55	Material	Ancora chimica bicomponenta	buc	1,0000	192,50	192,50
56	Material	Piulita zincata M 16	buc	28,0000	1,00	28,00
57	Material	Saiba zincata M 16 DIN125	buc	14,0000	2,00	28,00
58	Material	Tija filetata M 16 L=250 mm	buc	14,0000	67,92	950,88
Total materiale						**1 039 384,02**
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	218,8511	400,00	87 540,45
2	2922140007000	Macara	h-ut	101,2117	550,00	55 666,44
3	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	22,2440	300,00	6 673,20
4	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	39,2850	450,00	17 678,25
5	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	5,0568	450,00	2 275,56
6	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	2,7748	450,00	1 248,66
7	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	4,5220	10,00	45,22
8	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,6000	20,00	52,00
9	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	104,7000	20,00	2 094,00
10	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	84,5600	50,00	4 228,00
11	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	277,8400	500,00	138 920,00
12	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0827	550,00	45,46
13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	26,8034	550,00	14 741,87
Total utilaje						**331 209,10**
Total						1 816 527,04
Asigurari sociale				24,0000%		107 024,14
Total						1 923 551,19
Cheltuieli de transport				2,0000%		20 787,68
Total						1 944 338,87
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		20 787,68
Total						1 965 126,55
Cheltuieli de regie				14,5000%		284 943,35
Total						2 250 069,90
Beneficiu de deviz				3,0000%		67 502,10

TOTAL Deviz fara TVA	**2 317 571,99**

Total		**2 317 571,99**
TVA	20%	463 514,40
TOTAL Deviz		**2 781 086,39**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.3

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Gard G1				
1.1	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3			**1 711,48** 270,00
1.1.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.1.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.1.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.1.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.1.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.1.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.2	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3			**1 937,99** 291,00
1.2.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.2.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.2.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	43,14
1.2.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	60,00	234,00
1.2.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.2.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.2.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.3	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			**113,02** 57,00
1.3.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.3.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.3.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.3.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.3.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.3.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	225,00	24,75
1.3.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.3.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.3.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
1.3.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.3.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.3.12	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7700	60,00	46,20
1.3.13	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.4	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240C)	kg			**21,58** 5,94
1.4.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.4.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.4.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0960	60,00	5,76
1.4.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.5	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			**19,97** 3,78
1.5.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.5.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.5.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.5.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.5.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.5.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55

1.6	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**19,97** 3,78
1.6.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.6.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.6.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.6.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.6.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.6.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 1. Gard G1				**103 682,25**
		Capitolul 2. Gard G2				
1.7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3			**1 711,48** 270,00
1.7.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.7.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.7.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.7.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.7.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.7.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.7.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.8	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3			**1 937,99** 291,00
1.8.1	2663102100000	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 400,00	1 435,00
1.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	43,14
1.8.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	60,00	234,00
1.8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.8.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.8.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.9	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**136,30** 75,00
1.9.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	65,00	0,52
1.9.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,70	0,04
1.9.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	2,10	0,11
1.9.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
1.9.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0400	29,00	1,16
1.9.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	225,00	33,75
1.9.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.9.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0015	4 000,00	6,00
1.9.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.9.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.9.11	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.9.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.10	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240C)	kg			**22,12** 5,94
1.10.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.10.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.10.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.10.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	60,00	5,70
1.10.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.10.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			**20,44** 4,26
1.11.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.11.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.11.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.11.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.11.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			**20,44** 4,26
1.12.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38

1.12.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.12.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.12.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	60,00	3,96
1.12.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.12.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
		TOTAL Capitolul 2. Gard G2				**4 587,17**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-3 Elemente de construcții

Deviz local Nr. 1.3

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 166 394,76 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Gard G1				
1.1	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3	4,0000	1 711,48	6 845,93
					270,00	1 080,00
1.2	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3	26,5000	1 937,99	51 356,62
					291,00	7 711,50
1.3	CB03D	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	212,0000	113,02	23 959,18
					57,00	12 084,00
1.4	CC02I	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240C)	kg	38,6000	21,58	832,80
					5,94	229,28
1.5	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg	831,5000	19,97	16 600,90
					3,78	3 143,07
1.6	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	204,7000	19,97	4 086,84
					3,78	773,77
		TOTAL Capitolul 1. Gard G1				**103 682,25**
		Inclusiv salariul				**25 021,62**
		Capitolul 2. Gard G2				
1.7	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3	0,1000	1 711,48	171,15
					270,00	27,00
1.8	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3	0,8500	1 937,99	1 647,29
					291,00	247,35
1.9	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	13,6000	136,30	1 853,68
					75,00	1 020,00
1.10	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240C)	kg	8,1000	22,12	179,18
					5,94	48,11
1.11	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg	2,4000	20,44	49,06
					4,26	10,22
1.12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg	33,6000	20,44	686,82
					4,26	143,14
		TOTAL Capitolul 2. Gard G2				**4 587,17**

		Inclusiv salariul				**1 495,82**

Total manopera (ore)	**441,9574**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		108 269,42
Asigurari sociale	24,0000%	6 364,19
Total		114 633,61
Cheltuieli de transport	2,0000%	1 470,79
Total		116 104,40
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 470,79
Total		117 575,19
Cheltuieli de regie	14,5000%	17 048,40
Total		134 623,59
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 038,71

Total Deviz fara TVA	**138 662,30**

Total General fara TVA	**138 662,30**
TVA (20%)	**27 732,46**
TOTAL GENERAL	**166 394,76**
Inclusiv salariul	**26 517,44**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-3 Elemente de construcții

Devizul local de resurse Nr. 1.3

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 166 394,76 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	122,4500	60,00	7 347,00
2	7123020011140	Fierar beton	h-om	69,0231	60,00	4 141,39
3	7124010010700	Dulgher	h-om	176,8400	60,00	10 610,40
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	73,6443	60,00	4 418,66
Total manopera						**26 517,44**
Materiale						
1	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,3180	4 000,00	1 272,00
2	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,2324	4 000,00	929,60
3	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,2256	4 000,00	902,40
4	2010237318750	Distantieri	buc	334,7880	0,20	66,96
5	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	25,3600	225,00	5 706,00
6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	2,0000	0,00	52,61
7	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	6,0000	0,00	1 179,76
8	2320187315789	Decofrol	kg	27,0720	29,00	785,09
9	2663102100000	Beton C 16/20	m3	28,0338	1 400,00	39 247,25
10	2663102100000	Beton C 8/10	m3	4,2025	1 250,00	5 253,13
11	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	47,8675	15,00	718,01
12	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	244,2575	15,00	3 663,86
13	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	854,7475	15,00	12 821,21
14	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	11,1890	20,00	223,78
15	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	6,9040	29,00	200,22
16	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	64,2800	2,10	134,99
17	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	64,2800	0,70	45,00
18	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,1688	65,00	75,97
19	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	7,0400	25,00	176,00
20	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	4,5125	19,00	85,74
Total materiale						**73 539,56**
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	9,7633	550,00	5 369,82
2	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,6400	20,00	32,80
3	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,4100	20,00	328,20
4	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,5120	550,00	2 481,60
Total utilaje						**8 212,42**
Total						108 269,42
Asigurari sociale				24,0000%		6 364,19
Total						114 633,61
Cheltuieli de transport				2,0000%		1 470,79
Total						116 104,40
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		1 470,79
Total						117 575,19
Cheltuieli de regie				14,5000%		17 048,40

Total		134 623,59
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 038,71
TOTAL Deviz fara TVA		**138 662,30**

Total		**138 662,30**
TVA	20%	27 732,46
TOTAL Deviz		**166 394,76**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.4

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Lucrari de demolare. Pardosele parter				
1.1	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag	m2			**34,87**
						32,40
1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	68,00	1,70
1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	19,00	0,57
1.1.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	60,00	16,20
1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2700	60,00	16,20
1.1.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
1.2	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			**30,36**
						27,60
1.2.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	68,00	2,04
1.2.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	19,00	0,57
1.2.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.2.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.3	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			**48,00**
						46,80
1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.3.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.3.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.4	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de granit	m2			**48,00**
						46,80
1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.4.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.4.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.5	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			**19,15**
						18,00
1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.5.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.5.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de demolare. Pardosele parter				**22 409,04**
		Capitolul 1.2. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie parter				
1.6	RCsF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru (zidarie din piatra bruta)	m3			**267,75**
						207,00
1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.6.2	7122030012940	Pietrar	h-om	2,8200	60,00	169,20
1.6.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.6.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1200	5,00	0,60
1.6.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	32,00
1.6.6	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	85,00	27,20
1.7	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti despartitori)	m3			**308,68**
						306,00
1.7.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.7.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.7.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.7.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.8	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (coloane din beton armat)	m3			**429,70**
						363,00
1.8.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.8.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00

1.8.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	123,00
1.8.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
1.8.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	85,00	29,75
1.8.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.9	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti	m2			**19,00**
						18,00
1.9.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.9.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.9.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.9.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie parter				**26 350,83**
		Capitolul 1.3. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti parter				
1.10	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc. (Captuseala cu lemn)	m2			**19,20**
						19,20
1.10.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.10.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.11	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (teracota)	m2			**110,53**
						110,40
1.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	19,00	0,06
1.11.2	7132010010900	Faiantar	h-om	1,0400	60,00	62,40
1.11.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,00
1.11.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
1.12	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			**159,16**
						159,00
1.12.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	19,00	0,06
1.12.2	7132010010900	Faiantar	h-om	1,5000	60,00	90,00
1.12.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	60,00	69,00
1.12.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.3. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti parter				**8 360,55**
		Capitolul 1.4. Lucrari de demolare. Cerdace si scari exterioare				
1.13	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			**429,70**
						363,00
1.13.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.13.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.13.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	123,00
1.13.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
1.13.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	85,00	29,75
1.13.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Lucrari de demolare. Cerdace si scari exterioare				**4 726,70**
		Capitolul 1.5. Lucrari de demolare. Tamplarie				
1.14	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2			**38,40**
						38,40
1.14.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.14.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.15	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2			**38,40**
						38,40
1.15.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.15.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.16	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			**38,40**
						38,40
1.16.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.16.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.17	CK07B apl	Demontarea pervazurilor din lemn montate la ferestre (K=0.5 la manopera)	m			**2,40**
						2,40
1.17.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,0400	60,00	2,40
		TOTAL Capitolul 1.5. Lucrari de demolare. Tamplarie				**9 927,12**
		Capitolul 1.6. Lucrari de demolare. Pardosele etaj				
1.18	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			**30,36**
						27,60
1.18.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	68,00	2,04
1.18.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	19,00	0,57
1.18.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.18.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.18.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.19	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			**48,00**

						46,80
1.19.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.19.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.19.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.19.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.20	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de granit	m2			**48,00**
						46,80
1.20.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.20.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.20.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.20.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.21	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			**19,15**
						18,00
1.21.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.21.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.21.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.21.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		TOTAL Capitolul 1.6. Lucrari de demolare. Pardosele etaj				**19 779,09**
		Capitolul 1.7. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie etaj				
1.22	RCsF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru (zidarie din piatra bruta)	m3			**267,75**
						207,00
1.22.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.22.2	7122030012940	Pietrar	h-om	2,8200	60,00	169,20
1.22.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.22.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,1200	5,00	0,60
1.22.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	100,00	32,00
1.22.6	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	85,00	27,20
1.23	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti despartitori)	m3			**308,68**
						306,00
1.23.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.23.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.23.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.23.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.24	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (coloane din beton armat)	m3			**429,70**
						363,00
1.24.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.24.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.24.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	123,00
1.24.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
1.24.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	85,00	29,75
1.24.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.25	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti	m2			**19,00**
						18,00
1.25.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.25.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.25.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.25.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.26	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc. (Captusirea din ghipsocarton)	m2			**19,20**
						19,20
1.26.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.26.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	7,20
		TOTAL Capitolul 1.7. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie etaj				**26 220,04**
		Capitolul 1.8. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti etaj				
1.27	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc. (Captuseala cu lemn)	m2			**19,20**
						19,20
1.27.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.27.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.28	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (teracota)	m2			**110,53**
						110,40
1.28.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	19,00	0,06
1.28.2	7132010010900	Faiantar	h-om	1,0400	60,00	62,40
1.28.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,00
1.28.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
1.29	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			**159,16**
						159,00
1.29.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	19,00	0,06
1.29.2	7132010010900	Faiantar	h-om	1,5000	60,00	90,00

1.29.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1500	60,00	69,00
1.29.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.8. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti etaj				**13 407,54**
		Capitolul 1.9. Lucrari de demolare. Curatirea fatadelor				
1.30	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			**19,00**
						18,00
1.30.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.30.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.30.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.30.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 1.9. Lucrari de demolare. Curatirea fatadelor				**16 780,80**
		Capitolul 1.10. Lucrari de demolare. Acoperis				
1.31	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			**55,30**
						55,20
1.31.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	60,00	33,60
1.31.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	60,00	21,60
1.31.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.32	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3			**146,40**
						146,40
1.32.1	7124010010700	Dulgher	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.32.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4400	60,00	26,40
1.33	RCsH33B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			**23,75**
						23,40
1.33.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2800	60,00	16,80
1.33.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	60,00	6,60
1.33.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.34	RCsK06A apl	Demontarea umpluturi in straturi, executate cu argile (numai manopera, K=0.5)	m3			**76,20**
						76,20
1.34.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,1450	60,00	68,70
1.34.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1250	60,00	7,50
1.35	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Planseu din beton armat, rigle, scari)	m3			**429,70**
						363,00
1.35.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.35.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.35.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	123,00
1.35.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
1.35.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	85,00	29,75
1.35.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	5,00	1,00
		TOTAL Capitolul 1.10. Lucrari de demolare. Acoperis				**75 217,40**
		Capitolul 1.11. Lucrari de demolare. Evacuarea deseurilor				
1.36	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (gunoi de constructie)	t			**21,00**
						21,00
1.36.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.37	TsI51B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.37.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		TOTAL Capitolul 1.11. Lucrari de demolare. Evacuarea deseurilor				**37 961,47**
		Capitolul 2. Ferme din lemn (10 buc)				
1.38	R5A03I apl	Desfacerea grinzilor de planseu cu eliberarea capetelor: in cladiri din zidarie de piatra (demontarea fermelor)	10m2			**606,00**
						606,00
1.38.1	9310060019969	Muncitor restaurator, cat.3.3	h-om	10,1000	60,00	606,00
1.39	R5E01A apl	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate la acoperisuri cu pante: capriori din lemn rotund	m			**526,60**
						296,40
1.39.1	2010102900901	Lemn rotund de răşinoase, cal. 1	m3	0,0540	4 000,00	216,00
1.39.2	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	0,3000	35,00	10,50
1.39.3	2462106110603	Antiseptic	kg	0,2000	17,00	3,40
1.39.4	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	4,9400	60,00	296,40
1.39.5	2955270002612	Ferăstrău electric cu lanţ	h-ut	0,0200	15,00	0,30
1.40	R10A02L apl	Curatarea suprafetelor de lemn: suprafete de lemn, de vopsitorii cu vopsea pe baza de ulei, cu decapant: netede	m2			**496,22**
						462,00
1.40.1	3220137315778	Decapant	kg	0,9900	29,00	28,71
1.40.2	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,0800	38,90	3,11
1.40.3	20028374	Pinza de sac	m2	0,0360	25,00	0,90
1.40.4	2320166200676	White spirit	kg	0,0500	30,00	1,50

1.40.5	9310060019966	Muncitor restaurator, cat.3.0	h-om	7,7000	60,00	462,00
1.41	RMF41A	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie tip aplicata prin: pensulare	m2			**30,60**
						24,00
1.41.1	2430126100337	Solutie de protectie a lemnului	l	0,4000	16,50	6,60
1.41.2	93100600199009	Muncitor calificat	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.42	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			**173,15**
						15,00
1.42.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	80,00	156,80
1.42.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.42.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.42.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
1.43	CE29C1 apl	Sarpante din ferme la acoperisuri confectionate din scinduri batute in cuie pt. invelitori usoare, cu lungimea intre 8 - 14 m, executate la un punct de lucru (materiale exclus, K=0.5 manopera)	m2			**54,30**
						54,00
1.43.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8300	60,00	49,80
1.43.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.43.3	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	5,00	0,30
		TOTAL Capitolul 2. Ferme din lemn (10 buc)				**169 451,09**
		Capitolul 3. Pereti				
1.44	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti parter)	100 m2			**46 214,50**
						10 210,20
1.44.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,84	29 433,60
1.44.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 300,00	2 990,00
1.44.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	13,00	1 170,00
1.44.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
1.44.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 000,00	64,00
1.44.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,3000	19,00	5,70
1.44.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	60,00	8 474,40
1.44.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	60,00	1 735,80
1.44.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50
1.45	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti etaj)	100 m2			**46 214,50**
						10 210,20
1.45.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,84	29 433,60
1.45.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 300,00	2 990,00
1.45.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	13,00	1 170,00
1.45.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	35,00	80,50
1.45.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 000,00	64,00
1.45.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,3000	19,00	5,70
1.45.7	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	60,00	8 474,40
1.45.8	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	60,00	1 735,80
1.45.9	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50
1.46	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (vata minerala gr. 50 mm)	m2			**564,78**
						218,94
1.46.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	47,50	199,50
1.46.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,10	20,72
1.46.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	24,72	54,38
1.46.4	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante - vata minerala gr. 50 mm)	m2	1,0300	32,04	33,00
1.46.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	1,2200	4,50	5,49
1.46.6	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,50	4,55
1.46.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,80	7,57
1.46.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	36,00	6,30
1.46.9	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	3,08	4,62
1.46.10	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	12,6900	0,15	1,90
1.46.11	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	29,4300	0,15	4,41
1.46.12	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	70,00	1,12
1.46.13	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,5000	0,00	1,72
1.46.14	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	60,00	218,94
1.46.15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	5,00	0,08
1.46.16	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0937	5,00	0,47
		TOTAL Capitolul 3. Pereti				**429 959,60**
		Capitolul 4.1. Pardoseli. Tip P1				
1.47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			**570,65**
						59,40
1.47.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
1.47.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.47.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
1.47.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
1.47.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70

1.48	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**27,34** 1,20
1.48.1	02682122600749	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0800	24,20	26,14
1.48.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.48.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.49	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3			**1 766,48** 300,00
1.49.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.49.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.49.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.49.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	60,00	261,00
1.49.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.49.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	550,00	159,50
1.49.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.50	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65** 1,80
1.50.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.50.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.50.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.50.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.50.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.50.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.50.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.51	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2			**269,06** 4,80
1.51.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	18,00
1.51.2	02682122600749	Membrana bituminoasa CERESIT BT-21	m2	1,1000	220,00	242,00
1.51.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
1.51.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.51.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
1.51.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.51.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
1.51.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
1.52	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2			**93,58** 20,40
1.52.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	35,17	73,15
1.52.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.52.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.53	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**5,52** 1,20
1.53.1	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0800	4,00	4,32
1.53.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.53.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**84,14** 42,00
1.54.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.54.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.54.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.54.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.54.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.54.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.54.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.54.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2			**28,32** 14,40
1.55.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.55.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,20	9,46
1.55.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,20
1.55.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08

1.55.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.55.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.55.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.55.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,15
1.56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.56.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.56.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.56.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.56.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.56.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.56.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.56.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.57	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			**309,03**
						70,80
1.57.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
1.57.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,45
1.57.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,20
1.57.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.57.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.57.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,34
1.57.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
1.57.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
1.57.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.57.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
1.58	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			**77,02**
						30,00
1.58.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	35,70
1.58.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,23
1.58.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,60
1.58.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,00
1.58.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,98
1.58.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.58.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.58.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
1.58.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
1.58.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		TOTAL Capitolul 4.1. Pardoseli. Tip P1				**311 265,86**
		Capitolul 4.2. Pardoseli. Tip P2				
1.59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			**570,65**
						59,40
1.59.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
1.59.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.59.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
1.59.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
1.59.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
1.60	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**27,34**
						1,20
1.60.1	02682122600749	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0800	24,20	26,14
1.60.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.60.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.61	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3			**1 766,48**
						300,00
1.61.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.61.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.61.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.61.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	60,00	261,00
1.61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.61.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	550,00	159,50
1.61.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.62.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.62.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.62.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.62.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.62.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.62.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.62.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33

1.63	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2			**269,06**
						4,80
1.63.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	18,00
1.63.2	02682122600749	Membrana bituminoasa CERESIT BT-21	m2	1,1000	220,00	242,00
1.63.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
1.63.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.63.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
1.63.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.63.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
1.63.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
1.64	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2			**93,58**
						20,40
1.64.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	35,17	73,15
1.64.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.64.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.65	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**5,52**
						1,20
1.65.1	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0800	4,00	4,32
1.65.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.65.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**84,14**
						42,00
1.66.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.66.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.66.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.66.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.66.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.66.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.66.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.66.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2			**28,32**
						14,40
1.67.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.67.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,20	9,46
1.67.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,20
1.67.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.67.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.67.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.67.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.67.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,15
1.68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.68.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.68.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.68.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.68.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.68.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.68.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.68.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Penetranta CT 17)	m2			**7,19**
						1,80
1.69.1	2416586105303	Amorsa-grund (Penetranta CT 17)	kg	0,1500	34,91	5,24
1.69.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.69.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.70	IzF31A apl	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CL 51" - 2 straturi: suprafata neteda (consum 1.5 kg/m2)	m2			**230,53**
						52,80
1.70.1	24165373438290	Amestec "Ceresit CL 51"	kg	1,5000	118,17	177,26
1.70.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0250	19,00	0,48
1.70.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.70.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
1.71	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			**309,03**
						70,80
1.71.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00

1.71.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,45
1.71.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,20
1.71.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.71.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.71.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,34
1.71.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
1.71.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
1.71.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.71.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
1.72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			**77,02**
						30,00
1.72.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	35,70
1.72.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,23
1.72.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,60
1.72.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,00
1.72.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,98
1.72.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.72.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.72.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
1.72.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
1.72.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		TOTAL Capitolul 4.2. Pardoseli. Tip P2				**18 085,89**
		Capitolul 4.3. Pardoseli. Tip P3				
1.73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr. 150 mm)	m3			**570,65**
						59,40
1.73.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
1.73.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.73.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
1.73.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
1.73.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
1.74	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**27,34**
						1,20
1.74.1	02682122600749	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0800	24,20	26,14
1.74.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.74.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.75	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art.CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3			**1 766,48**
						300,00
1.75.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.75.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.75.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.75.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	60,00	261,00
1.75.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.75.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	550,00	159,50
1.75.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.76	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.76.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.76.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.76.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.76.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.76.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.76.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.76.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.77	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2			**269,06**
						4,80
1.77.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	18,00
1.77.2	02682122600749	Membrana bituminoasa CERESIT BT-21	m2	1,1000	220,00	242,00
1.77.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
1.77.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.77.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
1.77.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.77.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
1.77.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
1.78	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (	m2			**93,58**

		polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)				20,40
1.78.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	35,17	73,15
1.78.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.78.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.79	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**5,52** 1,20
1.79.1	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0800	4,00	4,32
1.79.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.79.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.80	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**14,16** 7,20
1.80.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
1.80.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,20	4,73
1.80.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	300,00	2,10
1.80.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.80.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.80.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.80.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.80.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,08
1.81	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2			**28,32** 14,40
1.81.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.81.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,20	9,46
1.81.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,20
1.81.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.81.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.81.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.81.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.81.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,15
1.82	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65** 1,80
1.82.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.82.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.82.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.82.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.82.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.82.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.82.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.83	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			**133,59** 14,04
1.83.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,50	114,75
1.83.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,00	3,24
1.83.3	4100126202818	Apă	m3	0,0040	19,00	0,08
1.83.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,59
1.83.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
1.83.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
1.83.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.84	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade 5 mm grosime (K=5)	m2			**65,08** 6,90
1.84.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,6500	7,50	57,38
1.84.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	19,00	0,10
1.84.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,29
1.84.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1150	60,00	6,90
1.84.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0200	20,00	0,40
1.84.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
1.85	CG01C	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate lipite cu bitum, pe un strat de egalizare existent din mortar de ciment (placaj laminat (finlandez) 15 mm)	m2			**248,25** 33,00
1.85.1	26701122043001	Placi (placaj laminat (finlandez))	m2	1,0500	182,24	191,35
1.85.2	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,6000	1,00	1,60
1.85.3	01412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	3,00	1,20
1.85.4	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,6000	12,00	19,20
1.85.5	7132040012700	Parchetar	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.85.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.85.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.85.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0180	100,00	1,80
1.86	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete	m2			**723,10**

		mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet				90,00
1.86.1	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	541,60	487,44
1.86.2	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	541,60	81,24
1.86.3	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	50,00	45,00
1.86.4	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	20,00	13,00
1.86.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0000	0,00	6,27
1.86.6	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3500	60,00	81,00
1.86.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.86.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.87	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			**26,00**
						8,40
1.87.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	98,00	14,70
1.87.2	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
1.87.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	60,00	8,40
1.87.4	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
1.88	RCsK10A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2			**42,90**
						33,00
1.88.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	100,00	5,00
1.88.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	68,00	3,40
1.88.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
1.88.4	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.88.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.89	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			**102,02**
						49,80
1.89.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,2500	3,50	0,88
1.89.2	2874115836894	SURUBURI DIN ALAMA 4 X 16 MM	buc	2,0000	3,50	7,00
1.89.3	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	43,18	44,04
1.89.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,15	0,30
1.89.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.89.6	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7300	60,00	43,80
1.90	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			**26,00**
						8,40
1.90.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	98,00	14,70
1.90.2	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
1.90.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	60,00	8,40
1.90.4	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
1.91	RCsK10B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m			**7,28**
						3,60
1.91.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	100,00	1,50
1.91.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	68,00	0,68
1.91.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
1.91.4	7132040012700	Parchetar	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.91.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.92	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			**52,92**
						33,00
1.92.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	50,00	4,00
1.92.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	50,00	9,50
1.92.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,30	1,12
1.92.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.92.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	10,00	2,00
1.92.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	18,00	1,80
1.92.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 4.3. Pardoseli. Tip P3				**499 508,22**
		Capitolul 4.4. Pardoseli. Tip P4				
1.93	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2			**93,58**
						20,40
1.93.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	35,17	73,15
1.93.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.93.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.94	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**5,52**
						1,20
1.94.1	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0800	4,00	4,32
1.94.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.94.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			**84,14**

		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				42,00
1.95.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.95.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.95.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.95.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.95.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.95.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.95.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.95.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2			**28,32**
						14,40
1.96.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.96.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,20	9,46
1.96.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,20
1.96.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.96.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.96.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.96.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.96.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,15
1.97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.97.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.97.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.97.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.97.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.97.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.97.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.97.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.98	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			**309,03**
						70,80
1.98.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
1.98.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,45
1.98.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,20
1.98.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.98.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.98.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,34
1.98.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
1.98.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
1.98.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.98.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
1.99	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			**77,02**
						30,00
1.99.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	35,70
1.99.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,23
1.99.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,60
1.99.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,00
1.99.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,98
1.99.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.99.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.99.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
1.99.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
1.99.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		TOTAL Capitolul 4.4. Pardoseli. Tip P4				**201 241,22**
		Capitolul 4.5. Pardoseli. Tip P5				
1.100	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2			**93,58**
						20,40
1.100.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	35,17	73,15
1.100.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.100.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.101	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**5,52**
						1,20
1.101.1	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0800	4,00	4,32
1.101.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.101.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**84,14**
						42,00
1.102.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.102.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60

1.102.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.102.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.102.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.102.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.102.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.102.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2			**28,32**
						14,40
1.103.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.103.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,20	9,46
1.103.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,20
1.103.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.103.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.103.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.103.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.103.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,15
1.104	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.104.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.104.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.104.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.104.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.104.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.104.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.104.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Penetranta CT 17)	m2			**7,19**
						1,80
1.105.1	2416586105303	Amorsa-grund (Penetranta CT 17)	kg	0,1500	34,91	5,24
1.105.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.105.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.106	IzF31A apl	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CL 51" - 2 straturi: suprafata neteda (consum 1.5 kg/m2)	m2			**230,53**
						52,80
1.106.1	24165373438290	Amestec "Ceresit CL 51"	kg	1,5000	118,17	177,26
1.106.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0250	19,00	0,48
1.106.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.106.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
1.107	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			**309,03**
						70,80
1.107.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
1.107.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,45
1.107.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,20
1.107.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.107.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.107.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,34
1.107.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
1.107.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
1.107.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.107.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
1.108	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			**77,02**
						30,00
1.108.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	35,70
1.108.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,23
1.108.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,60
1.108.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,00
1.108.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,98
1.108.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.108.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.108.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
1.108.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
1.108.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		TOTAL Capitolul 4.5. Pardoseli. Tip P5				**37 749,43**
		Capitolul 4.6. Pardoseli. Tip P6				
1.109	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 30 mm in 2 straturi, K=2)	m2			**116,96**
						20,40
1.109.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (placi din polisteren extrudat gr. 30 mm)	m2	2,0800	46,41	96,53
1.109.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.109.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**84,14**
						42,00

1.110.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.110.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.110.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.110.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.110.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.110.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.110.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.110.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.111	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 20 mm pana la gr. 50 mm (K=4)	m2			**56,63**
						28,80
1.111.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
1.111.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,20	18,92
1.111.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
1.111.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
1.111.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.111.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.111.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
1.111.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,30
1.112	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.112.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.112.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.112.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.112.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.112.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.112.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.112.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.113	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			**133,59**
						14,04
1.113.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,50	114,75
1.113.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	36,00	3,24
1.113.3	4100126202818	Apă	m3	0,0040	19,00	0,08
1.113.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,59
1.113.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
1.113.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	20,00	0,84
1.113.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.114	CG56A1 K=5	Corectia la norma CG56A: se scade 5 mm grosime (K=5)	m2			**65,08**
						6,90
1.114.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,6500	7,50	57,38
1.114.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	19,00	0,10
1.114.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,29
1.114.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1150	60,00	6,90
1.114.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0200	20,00	0,40
1.114.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
1.115	CG01C	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate lipite cu bitum, pe un strat de egalizare existent din mortar de ciment (placaj laminat (finlandez) 15 mm)	m2			**248,25**
						33,00
1.115.1	26701122043001	Placi (placaj laminat (finlandez))	m2	1,0500	182,24	191,35
1.115.2	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,6000	1,00	1,60
1.115.3	01412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	3,00	1,20
1.115.4	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,6000	12,00	19,20
1.115.5	7132040012700	Parchetar	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.115.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.115.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.115.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0180	100,00	1,80
1.116	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2			**723,10**
						90,00
1.116.1	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	541,60	487,44
1.116.2	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	541,60	81,24
1.116.3	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	50,00	45,00
1.116.4	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	20,00	13,00
1.116.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0000	0,00	6,27
1.116.6	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3500	60,00	81,00
1.116.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.116.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.117	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			**26,00**
						8,40
1.117.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	98,00	14,70
1.117.2	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90

1.117.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	60,00	8,40
1.117.4	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
1.118	RCsK10A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2			**42,90**
						33,00
1.118.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	100,00	5,00
1.118.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	68,00	3,40
1.118.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
1.118.4	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.118.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.119	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			**102,02**
						49,80
1.119.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,2500	3,50	0,88
1.119.2	2874115836894	SURUBURI DIN ALAMA 4 X 16 MM	buc	2,0000	3,50	7,00
1.119.3	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	43,18	44,04
1.119.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,15	0,30
1.119.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.119.6	7132040012700	Parchetar	h-om	0,7300	60,00	43,80
1.120	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			**26,00**
						8,40
1.120.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	98,00	14,70
1.120.2	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
1.120.3	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1400	60,00	8,40
1.120.4	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
1.121	RCsK10B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m			**7,28**
						3,60
1.121.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	100,00	1,50
1.121.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	68,00	0,68
1.121.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
1.121.4	7132040012700	Parchetar	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.121.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.122	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			**52,92**
						33,00
1.122.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	50,00	4,00
1.122.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	50,00	9,50
1.122.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,30	1,12
1.122.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.122.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	10,00	2,00
1.122.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	18,00	1,80
1.122.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 4.6. Pardoseli. Tip P6				**887 974,81**
		Capitolul 4.7. Pardoseli. Scara la toate niveluri				
1.123	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			**309,03**
						70,80
1.123.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
1.123.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,45
1.123.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,20
1.123.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.123.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.123.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,34
1.123.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
1.123.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
1.123.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.123.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
		TOTAL Capitolul 4.7. Pardoseli. Scara la toate niveluri				**36 774,79**
		Capitolul 4.8. Pardoseli. Pod				
1.124	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2			**93,58**
						20,40
1.124.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	35,17	73,15
1.124.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.124.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.125	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			**5,52**
						1,20
1.125.1	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0800	4,00	4,32
1.125.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.125.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	5,00	0,00
1.126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2			**84,14**

		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				42,00
1.126.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.126.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.126.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.126.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.126.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.126.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.126.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.126.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.127	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2			**28,32**
						14,40
1.127.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.127.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,20	9,46
1.127.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,20
1.127.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.127.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.127.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.127.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.127.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,15
1.128	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.128.1	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1,0100	18,00	18,18
1.128.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.128.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.128.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.128.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.128.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.128.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.129	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			**309,03**
						70,80
1.129.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
1.129.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,45
1.129.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,20
1.129.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.129.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.129.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,34
1.129.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
1.129.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
1.129.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.129.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
1.130	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m			**94,22**
						42,00
1.130.1	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,2500	3,50	0,88
1.130.2	2874115836894	SURUBURI DIN ALAMA 4 X 16 MM	buc	2,0000	3,50	7,00
1.130.3	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	43,18	44,04
1.130.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,15	0,30
1.130.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.130.6	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 4.8. Pardoseli. Pod				**57 513,69**
		Capitolul 5.1. Tavane (finisare) . Din ghips-carton				
1.131	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			**351,37**
						150,84
1.131.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	47,50	99,75
1.131.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	18,10	16,63
1.131.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	24,72	54,38
1.131.4	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	16,1900	0,15	2,43
1.131.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	4,50	10,58
1.131.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor ,,Serpeanca"	m	1,5150	1,50	2,27
1.131.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,80	3,81
1.131.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,15
1.131.9	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	3,08	5,08
1.131.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,15	1,10
1.131.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	1,00
1.131.12	9310060019930	Muncitor	h-om	2,5140	60,00	150,84
1.131.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	5,00	0,04
1.131.14	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,0640	5,00	0,32
1.132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.132.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97

1.132.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.132.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.133	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			**117,65** 91,80
1.133.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.133.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.133.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
1.133.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.133.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
1.134	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 2 mm, K=2)	m2			**47,93** 37,20
1.134.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,8600	3,50	10,01
1.134.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.134.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6200	60,00	37,20
1.134.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0080	5,00	0,04
1.134.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0320	20,00	0,64
1.135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.135.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.135.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.135.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25** 33,00
1.136.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.136.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.136.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.136.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.136.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.137.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.137.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.137.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25** 33,00
1.138.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.138.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.138.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.138.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.138.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.138.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 5.1. Tavane (finisare) . Din ghips-carton				**541 155,70**
		Capitolul 5.2. Tavane (finisare) . Din beton				
1.139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.139.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.139.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.139.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.140	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			**117,65** 91,80
1.140.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.140.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.140.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
1.140.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.140.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	20,00	0,39
1.141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.141.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.141.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.141.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25** 33,00
1.142.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.142.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.142.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.142.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.142.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01

1.143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.143.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.143.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.143.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.144	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25**
						33,00
1.144.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.144.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.144.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.144.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.144.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.144.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 5.2. Tavane (finisare) . Din beton				**30 673,78**
		Capitolul 5.3 Tavane (finisare) . Tavane Armstrong				
1.145	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			**312,58**
						132,00
1.145.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
1.145.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	170,00	178,50
1.145.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.145.4	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	60,00	123,00
1.145.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		TOTAL Capitolul 5.3 Tavane (finisare) . Tavane Armstrong				**101 524,36**
		Capitolul 6. Pereti (finisare)				
1.146	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			**330,23**
						99,00
1.146.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	204,00
1.146.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	12,95
1.146.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,40
1.146.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.146.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.146.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	2,28
1.146.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.146.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
1.146.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
1.147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.147.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.147.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.147.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.148	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (tencuiala bruta "Ceresit CR 61, consum 9 kg/m2)	m2			**208,99**
						73,20
1.148.1	2653102100831	Amestec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61")	kg	9,0000	15,00	135,00
1.148.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.148.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.148.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.148.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.149	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**26,76**
						12,00
1.149.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.149.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
1.149.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
1.149.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.150.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.150.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.150.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.151	CF57A k=5	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Ceresit CR 64 " grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (gr. 5 mm, K=5, consum 1.8 kg/m2/1 mm)	m2			**282,12**
						165,00
1.151.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	9,0000	13,00	117,00
1.151.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	19,00	0,10
1.151.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,2500	60,00	135,00
1.151.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.151.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
1.152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2			**56,25**

		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)				33,00
1.152.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.152.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.152.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.152.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.152.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.152.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.153	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25** 33,00
1.153.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.153.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.153.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.153.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.153.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.153.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.154	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			**317,58** 121,62
1.154.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	47,50	99,75
1.154.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,10	13,30
1.154.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	24,72	54,38
1.154.4	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	12,9100	0,15	1,94
1.154.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	4,50	10,58
1.154.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor ,,Serpeanca"	m	1,5150	1,50	2,27
1.154.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,80	3,81
1.154.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,15
1.154.9	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	3,08	4,62
1.154.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,15	0,87
1.154.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,97
1.154.12	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	60,00	121,62
1.154.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	5,00	0,04
1.154.14	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,0567	5,00	0,28
1.155	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2			**396,15** 136,20
1.155.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	47,50	99,75
1.155.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,10	13,30
1.155.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	24,72	54,38
1.155.4	2521302602900	Placi termoizolante gr. 100 mm	m2	1,0300	61,81	63,66
1.155.5	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	12,9100	0,15	1,94
1.155.6	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	4,50	10,58
1.155.7	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor ,,Serpeanca"	m	1,5150	1,50	2,27
1.155.8	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,80	3,81
1.155.9	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,15
1.155.10	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	3,08	4,62
1.155.11	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,15	0,87
1.155.12	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	1,29
1.155.13	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2700	60,00	136,20
1.155.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0094	5,00	0,05
1.155.15	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,0567	5,00	0,28
1.156	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**98,98** 73,20
1.156.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.156.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.156.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.156.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.156.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.157	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50 2 mm, K=2)	m2			**39,13** 28,80
1.157.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,8600	3,50	10,01
1.157.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.157.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4800	60,00	28,80
1.157.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0320	5,00	0,16
1.157.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.158.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.158.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.158.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80

1.159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25**
						33,00
1.159.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.159.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.159.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.159.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.159.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.160.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.160.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.160.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25**
						33,00
1.161.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.161.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.161.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.161.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.161.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.161.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 6. Pereti (finisare)				**2 092 864,50**
		Capitolul 7.1. Ferestre . Instalarea ferestrelor				
1.162	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (ferestre pe fatada)	m2			**14 238,33**
						162,00
1.162.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	14 000,00	14 000,00
1.162.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1500	29,00	4,35
1.162.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	36,00	26,28
1.162.4	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,5700	80,00	45,60
1.162.5	7422010060100	Timplar	h-om	1,2600	60,00	75,60
1.162.6	7122050013400	Zidar	h-om	1,1400	60,00	68,40
1.162.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.162.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.162.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.163	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (ferestre pe fatada)	m2			**14 127,12**
						78,00
1.163.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	14 000,00	14 000,00
1.163.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0600	29,00	1,74
1.163.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	36,00	20,88
1.163.4	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,3300	80,00	26,40
1.163.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	60,00	42,00
1.163.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
1.163.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.163.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.163.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.164	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (ferestre pe fatada)	m2			**14 098,44**
						57,60
1.164.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	14 000,00	14 000,00
1.164.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0450	29,00	1,31
1.164.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	36,00	15,48
1.164.4	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,3000	80,00	24,00
1.164.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	60,00	33,60
1.164.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.164.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.164.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.164.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.165	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (ferestre pe fatada, REI90)	m2			**14 127,12**
						78,00
1.165.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn REI90	m2	1,0000	14 000,00	14 000,00
1.165.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0600	29,00	1,74
1.165.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	36,00	20,88
1.165.4	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,3300	80,00	26,40
1.165.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,7000	60,00	42,00
1.165.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
1.165.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.165.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	60,00	9,60

1.165.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.166	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (ferestre pe fatada, REI90)	m2			**14 098,44** 57,60
1.166.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn REI90	m2	1,0000	14 000,00	14 000,00
1.166.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0450	29,00	1,31
1.166.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	36,00	15,48
1.166.4	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,3000	80,00	24,00
1.166.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,5600	60,00	33,60
1.166.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.166.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.166.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.166.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.167	CE24E apl	Luminator trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat (ferestre "Velux")	buc			**7 790,50** 240,00
1.167.1	2812106308648	Ferestre "Velux"	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
1.167.2	2874115893268	BOLT	buc	20,0000	0,50	10,00
1.167.3	2874117308500	Cartus	buc	20,0000	12,00	240,00
1.167.4	2874115840603	Piulita	buc	20,0000	0,50	10,00
1.167.5	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	290,40
1.167.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.167.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.168	CE24E apl	Luminator trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat (ferestre "Velux" cu deschidere automata)	buc			**12 990,50** 240,00
1.168.1	2812106308648	Ferestre "Velux" cu deschidere automata	buc	1,0000	12 000,00	12 000,00
1.168.2	2874115893268	BOLT	buc	20,0000	0,50	10,00
1.168.3	2874117308500	Cartus	buc	20,0000	12,00	240,00
1.168.4	2874115840603	Piulita	buc	20,0000	0,50	10,00
1.168.5	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	490,40
1.168.6	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.168.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.169	CK22C apl	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (perete din sticla calita)	m2			**4 112,10** 79,80
1.169.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (perete din sticla calita)	m2	1,0000	4 000,00	4 000,00
1.169.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
1.169.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	125,00	26,25
1.169.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	18,00	1,31
1.169.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.169.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,10	1,64
1.169.7	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	60,00	75,00
1.169.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.169.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 7.1. Ferestre . Instalarea ferestrelor				**2 462 041,58**
		Capitolul 7.2. Ferestre . Finisarea taluzurilor interioare				
1.170	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			**44,28** 39,60
1.170.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
1.170.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0010	580,00	0,58
1.170.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.170.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	300,00	1,86
1.170.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0015	19,00	0,03
1.170.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
1.170.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
1.170.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
1.170.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.171	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			**4,00** 0,00
1.171.1	Material	Cornier din aluminiu	m	1,0000	4,00	4,00
1.172	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,92** 1,80
1.172.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.172.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.172.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.173	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**98,98** 73,20
1.173.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.173.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.173.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20

1.173.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.173.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.174	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**26,76**
						12,00
1.174.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.174.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
1.174.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
1.174.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,92**
						1,80
1.175.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.175.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.175.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25**
						33,00
1.176.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.176.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.176.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.176.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.176.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.177	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25**
						33,00
1.177.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.177.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.177.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.177.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.177.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.177.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.178	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m			**89,74**
						4,80
1.178.1	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	80,00	84,00
1.178.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0150	29,00	0,44
1.178.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	3,00	0,45
1.178.4	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.178.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.179	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m			**259,05**
						6,00
1.179.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	250,00	250,00
1.179.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.179.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.179.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.179.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.180	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			**317,58**
						121,62
1.180.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	47,50	99,75
1.180.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,10	13,30
1.180.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	24,72	54,38
1.180.4	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	12,9100	0,15	1,94
1.180.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2,3500	4,50	10,58
1.180.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor ,,Serpeanca"	m	1,5150	1,50	2,27
1.180.7	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,80	3,81
1.180.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	36,00	3,15
1.180.9	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	3,08	4,62
1.180.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,15	0,87
1.180.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,97
1.180.12	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	60,00	121,62
1.180.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	5,00	0,04
1.180.14	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,0567	5,00	0,28
1.181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.181.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.181.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.181.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.182	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**98,98**
						73,20
1.182.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.182.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.182.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.182.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.182.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32

1.183	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50 2 mm, K=2)	m2			**39,13** 28,80
1.183.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,8600	3,50	10,01
1.183.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.183.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4800	60,00	28,80
1.183.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0320	5,00	0,16
1.183.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0060	20,00	0,12
1.184	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**26,76** 12,00
1.184.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.184.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
1.184.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
1.184.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.185.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.185.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.185.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.186	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25** 33,00
1.186.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.186.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.186.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.186.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.186.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.187	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25** 33,00
1.187.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.187.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.187.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.187.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.187.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.187.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 7.2. Ferestre . Finisarea taluzurilor interioare				**114 700,95**
		Capitolul 8. Usi				
1.188	RCsO29I	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de stejar, in doua canaturi (Usa exterioara restaurata cu elemente aplicate sculptate din lemn, inclusiv feroneria)	m2			**15 779,53** 241,20
1.188.1	2812106306001	Usi gata confectionate	m2	1,0000	15 000,00	15 000,00
1.188.2	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	1,5000	5,00	7,50
1.188.3	2682132601665	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 100 cm x 20 m S 138	m2	0,5000	36,00	18,00
1.188.4	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0500	29,00	1,45
1.188.5	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,3500	3,50	1,23
1.188.6	2030112948219	Pervaz pentru usi stejar	m	1,7000	300,00	510,00
1.188.7	7422010060100	Timplar	h-om	3,7200	60,00	223,20
1.188.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.188.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.189	RCsO29H	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de stejar, intr-un canat, exlusiv tocul (Usa exterioara restaurata cu elemente aplicate sculptate din lemn, inclusiv feroneria)	m2			**15 213,95** 212,40
1.189.1	2812106306001	Usi gata confectionate	m2	1,0000	15 000,00	15 000,00
1.189.2	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0500	29,00	1,45
1.189.3	7422010060100	Timplar	h-om	3,2900	60,00	197,40
1.189.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.189.5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.190	CK05A4	Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usi la constructii cu inaltimi pina la 35 m (usi fereastra)	m2			**16 076,68** 54,00
1.190.1	2030112940000	Glasvanduri din lemn	m2	1,0000	16 000,00	16 000,00
1.190.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1000	29,00	2,90
1.190.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2800	36,00	10,08
1.190.4	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,1200	80,00	9,60
1.190.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,5200	60,00	31,20
1.190.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,40
1.190.7	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.190.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.190.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1.191	RCsO22D	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, pe captuseli, in doua canaturi	m2			**13 452,55**
						135,00
1.191.1	2030112928440	Usi din lemn interioare	m2	1,0000	13 000,00	13 000,00
1.191.2	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	5,00	15,00
1.191.3	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0500	29,00	1,45
1.191.4	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,1700	3,50	0,60
1.191.5	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,2200	80,00	17,60
1.191.6	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	36,00	10,80
1.191.7	2030112947201	Pervazuri profilate de stejar	m	3,4000	80,00	272,00
1.191.8	7422010060100	Timplar	h-om	1,9500	60,00	117,00
1.191.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.191.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.192	RCsO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, pe toc, inclusiv montarea tocului	m2			**13 508,96**
						193,80
1.192.1	2030112928440	Usi din lemn interioare	m2	1,0000	13 000,00	13 000,00
1.192.2	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	5,00	15,00
1.192.3	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0950	29,00	2,76
1.192.4	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0880	3,50	0,31
1.192.5	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,1100	80,00	8,80
1.192.6	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	36,00	16,20
1.192.7	2030112947201	Pervazuri profilate de stejar	m	3,4000	80,00	272,00
1.192.8	7422010060100	Timplar	h-om	2,3800	60,00	142,80
1.192.9	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.192.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.192.11	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.193	RCsJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (taluzuri interioare)	m			**69,04**
						62,40
1.193.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4200	2,20	3,12
1.193.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0014	580,00	0,81
1.193.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	300,00	2,58
1.193.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0022	19,00	0,04
1.193.5	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
1.193.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7100	60,00	42,60
1.193.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	60,00	19,80
1.193.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,08
1.193.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0015	5,00	0,01
1.194	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			**4,00**
						0,00
1.194.1	Material	Cornier din aluminiu	m	1,0000	4,00	4,00
1.195	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,92**
						1,80
1.195.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.195.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.195.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.196	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**98,98**
						73,20
1.196.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.196.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.196.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.196.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.196.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.197	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**26,76**
						12,00
1.197.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.197.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
1.197.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
1.197.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,92**
						1,80
1.198.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.198.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.198.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.199	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25**
						33,00
1.199.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.199.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.199.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.199.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.199.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01

1.200	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25** 33,00
1.200.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.200.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.200.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.200.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.200.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.200.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 8. Usi				**2 665 079,95**
		Capitolul 9.1. Acoperis. Constructii din lemn				
1.201	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm (adincimea 50 cm, K=1+4*0.9=4.6)	buc			**109,72** 99,36
1.201.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0271	80,00	2,17
1.201.2	4100126202818	Apă	m3	0,0193	19,00	0,37
1.201.3	7123010010200	Betonist	h-om	1,1592	60,00	69,55
1.201.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4968	60,00	29,81
1.201.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,7820	10,00	7,82
1.202	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 A 240)	kg			**22,74** 6,96
1.202.1	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. 12 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.202.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.202.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.202.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0860	60,00	5,16
1.202.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.202.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	5,00	0,18
1.203	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			**6 740,43** 1 350,00
1.203.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,50
1.203.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
1.203.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
1.203.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
1.203.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,00
1.203.6	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	80,00	240,80
1.203.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	41,00	105,78
1.203.8	2874145893787	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,00	87,00
1.203.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
1.203.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
1.203.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
1.203.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.203.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
1.203.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,15
1.204	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			**7 546,50** 1 445,40
1.204.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	4 000,00	640,00
1.204.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 000,00	240,00
1.204.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 000,00	3 320,00
1.204.4	2874145893787	Cuie de constructie	kg	7,2000	29,00	208,80
1.204.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	15,00	65,70
1.204.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
1.204.7	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	80,00	156,80
1.204.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	35,00	1 330,00
1.204.9	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
1.204.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.204.11	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.204.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	15,00	6,60
1.205	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			**261,27** 51,00
1.205.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,00	4,37
1.205.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	22,50	38,25
1.205.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
1.205.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	50,00	0,60
1.205.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,50
1.205.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.205.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
1.205.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
1.205.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,80
1.206	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (Sipci din lemn longitudinale, scinduri de	m2			**61,33**

		rasinoase - consum 0.01)				17,70
1.206.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0100	4 000,00	40,00
1.206.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1200	29,00	3,48
1.206.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
1.206.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.206.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.207	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (sipci de lemn transversale, scinduri de rasinoase - consum 0.00835)	m2			**54,73** 17,70
1.207.1	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0084	4 000,00	33,40
1.207.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1200	29,00	3,48
1.207.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	60,00	13,50
1.207.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.207.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.208	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			**119,15** 10,20
1.208.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	80,00	108,00
1.208.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.208.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.208.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	400,00	0,40
1.209	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			**919,76** 189,60
1.209.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	19,00	15,01
1.209.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	22,50	135,00
1.209.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	20,00	460,00
1.209.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	50,00	2,00
1.209.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,50	66,00
1.209.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	60,00	189,60
1.209.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,65
1.209.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
1.209.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	400,00	22,40
1.210	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa P-1)	kg			**38,08** 12,60
1.210.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.210.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
1.210.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.210.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.210.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
1.210.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.210.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.210.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa P-2)	kg			**38,08** 12,60
1.211.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.211.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
1.211.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.211.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.211.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
1.211.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.211.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.211.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.212	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa P-3)	kg			**38,08** 12,60
1.212.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.212.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
1.212.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.212.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.212.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
1.212.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.212.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.212.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
		TOTAL Capitolul 9.1. Acoperis. Constructii din lemn				**410 650,54**
		Capitolul 9.2. Acoperis. Nod A (suprafata 324,7 m2)				
1.213	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2			**32,97** 15,00
1.213.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula hidroizolanta)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.213.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.213.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.213.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00

1.213.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.213.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.214	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2			**117,85** 16,80
1.214.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1000	29,00	2,90
1.214.2	2020132920527	Placi OSB grosime 16 mm	m2	1,0500	93,33	98,00
1.214.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.214.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.214.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.215	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2			**32,97** 15,00
1.215.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.215.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.215.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.215.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.215.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.215.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.216	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2			**560,16** 48,00
1.216.1	2710403641817	Tabla plana (tabla faltuita)	kg	4,4500	108,00	480,60
1.216.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,87
1.216.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,25
1.216.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	24,39
1.216.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.216.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.216.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 9.2. Acoperis. Nod A (suprafata 324,7 m2)				**241 559,43**
		Capitolul 9.3. Acoperis. Nod B (suprafata 410 m2)				
1.217	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 15 mm grosime	m2			**117,85** 16,80
1.217.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1000	29,00	2,90
1.217.2	2020132920527	Placi OSB grosime 15 mm	m2	1,0500	93,33	98,00
1.217.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.217.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.217.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.218	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			**32,97** 15,00
1.218.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.218.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.218.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.218.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.218.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.218.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.219	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 50 mm)	m2			**43,50** 10,20
1.219.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 50 mm)	m2	1,0400	32,00	33,28
1.219.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.219.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.220	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 100 mm)	m2			**74,50** 10,20
1.220.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0400	61,81	64,28
1.220.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.220.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.221	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2			**32,97** 15,00
1.221.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula hidroizolanta)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.221.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.221.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.221.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.221.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.221.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.222	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2			**117,85** 16,80
1.222.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1000	29,00	2,90
1.222.2	2020132920527	Placi OSB grosime 16 mm	m2	1,0500	93,33	98,00

1.222.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.222.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.222.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.223	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2			**32,97** 15,00
1.223.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.223.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.223.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.223.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.223.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.223.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.224	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2			**560,16** 48,00
1.224.1	2710403641817	Tabla plana (tabla faltuita)	kg	4,4500	108,00	480,60
1.224.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,87
1.224.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,25
1.224.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	24,39
1.224.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.224.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.224.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 9.3. Acoperis. Nod B (suprafata 410 m2)				**415 230,53**
		Capitolul 9.4. Acoperis. Nod C (suprafata 120,6 m2)				
1.225	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			**381,38** 216,00
1.225.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	4 000,00	160,00
1.225.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	36,00	3,60
1.225.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,4000	3,50	1,40
1.225.4	2222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,2000	0,00	0,33
1.225.5	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.225.6	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	60,00	147,00
1.225.7	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.225.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.225.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.226	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			**32,97** 15,00
1.226.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.226.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.226.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.226.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.226.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.226.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.227	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 50 mm)	m2			**43,50** 10,20
1.227.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 50 mm)	m2	1,0400	32,00	33,28
1.227.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.227.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.228	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 100 mm)	m2			**74,50** 10,20
1.228.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0400	61,81	64,28
1.228.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.228.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.229	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2			**32,97** 15,00
1.229.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula hidroizolanta)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.229.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.229.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.229.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.229.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.229.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.230	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2			**117,85** 16,80
1.230.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1000	29,00	2,90
1.230.2	2020132920527	Placi OSB grosime 16 mm	m2	1,0500	93,33	98,00
1.230.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.230.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00

1.230.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.231	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2			**32,97** 15,00
1.231.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.231.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.231.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.231.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.231.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.231.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.232	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2			**572,16** 60,00
1.232.1	2710403641817	Tabla plana (tabla faltuita)	kg	4,4500	108,00	480,60
1.232.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,87
1.232.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,25
1.232.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	24,39
1.232.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.232.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.232.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 9.4. Acoperis. Nod C (suprafata 120,6 m2)				**155 367,88**
		Capitolul 9.5. Acoperis. Sisitema de scurgere apei				
1.233	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			**223,49** 18,00
1.233.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	85,00	89,25
1.233.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	25,00	35,00
1.233.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	23,75	4,75
1.233.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	45,85	4,59
1.233.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	123,30	24,66
1.233.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	105,83	21,17
1.233.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,00
1.233.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	5,98
1.233.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.233.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.234	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			**252,36** 21,00
1.234.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	110,00	115,50
1.234.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	46,66	23,33
1.234.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	60,00	15,00
1.234.4	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	140,00	35,00
1.234.5	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	105,83	26,46
1.234.6	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	45,85	11,46
1.234.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	4,54
1.234.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.234.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,08
1.235	CK26B apl	Opritori de zapada	m			**111,05** 24,00
1.235.1	2743123549026	Opritori de zapada	m	1,0000	85,00	85,00
1.235.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
1.235.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.235.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.235.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 9.5. Acoperis. Sisitema de scurgere apei				**69 659,70**
		Capitolul 9.6. Acoperis. Streasina				
1.236	RCsH08B	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete cu console aparente, geluite si profilate	m2			**683,73** 127,80
1.236.1	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0270	4 000,00	108,00
1.236.2	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0100	4 000,00	40,00
1.236.3	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0320	4 000,00	128,00
1.236.4	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	3,4000	80,00	272,00
1.236.5	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1750	29,00	5,08
1.236.6	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8800	60,00	112,80
1.236.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.236.8	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
1.236.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	15,00	0,60
1.236.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.237	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			**919,76** 189,60
1.237.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	19,00	15,01

1.237.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	22,50	135,00
1.237.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	20,00	460,00
1.237.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	50,00	2,00
1.237.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	16,50	66,00
1.237.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	60,00	189,60
1.237.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	12,65
1.237.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	150,00	17,10
1.237.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	400,00	22,40
1.238	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			**265,95**
						23,40
1.238.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	80,00	240,80
1.238.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.238.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.238.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	400,00	1,20
1.239	CN16D apl	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la streasina	m2			**52,92**
						33,00
1.239.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	50,00	4,00
1.239.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	50,00	9,50
1.239.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	22,30	1,12
1.239.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.239.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	10,00	2,00
1.239.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	18,00	1,80
1.239.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 9.6. Acoperis. Streasina				**67 248,03**
		Capitolul 10. Incalzirea mansardei				
1.240	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 15 mm grosime	m2			**117,85**
						16,80
1.240.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1000	29,00	2,90
1.240.2	2020132920527	Placi OSB grosime 15 mm	m2	1,0500	93,33	98,00
1.240.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.240.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.240.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.241	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			**32,97**
						15,00
1.241.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.241.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.241.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.241.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.241.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.241.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.242	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 50 mm)	m2			**43,50**
						10,20
1.242.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 50 mm)	m2	1,0400	32,00	33,28
1.242.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.242.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.243	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 100 mm)	m2			**74,50**
						10,20
1.243.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0400	61,81	64,28
1.243.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.243.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
		TOTAL Capitolul 10. Incalzirea mansardei				**46 799,98**
		Capitolul 11.1. Balcon. Patrea superioara				
1.244	CN53A	Grunduirea suprafetelor a balconului	m2			**3,92**
						1,80
1.244.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.244.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.244.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.245	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			**32,97**
						15,00
1.245.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.245.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.245.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.245.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.245.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.245.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.246	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (placi din polisteren extrudat gr. 30 mm)	m2			**58,48**
						10,20

1.246.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (placi din polisteren extrudat gr. 30 mm)	m2	1,0400	46,41	48,27
1.246.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.246.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.247	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (strat separare)	m2			**32,97** 15,00
1.247.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (strat separare)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.247.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.247.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.247.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.247.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.247.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.248	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**84,14** 42,00
1.248.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.248.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.248.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.248.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.248.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.248.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.248.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.248.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.249	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 50 mm (K=4)	m2			**56,63** 28,80
1.249.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,00	0,00
1.249.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	2,20	18,92
1.249.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	300,00	8,40
1.249.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0080	19,00	0,15
1.249.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.249.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.249.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
1.249.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	50,00	0,30
1.250	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 4x100x100, greutatea 1,84 kg/m2)	kg			**20,65** 1,80
1.250.1	2873122004100	Plase sudate Bp 4x100x100	kg	1,0100	18,00	18,18
1.250.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.250.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.250.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.250.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.250.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.250.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.251	CN53A	Grunduirea suprafetelor a balconului	m2			**3,92** 1,80
1.251.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.251.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.251.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.252	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (covor hidroizolant in 2 straturi, K=2)	m2			**157,96** 9,60
1.252.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	12,00	36,00
1.252.2	02682122600749	Membrana bituminoasa	m2	2,2000	47,20	103,84
1.252.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,6000	3,00	1,80
1.252.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0010	2 506,00	2,51
1.252.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,0000	1,00	2,00
1.252.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.252.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.252.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0220	100,00	2,20
1.253	RpCE29A apl	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei (strat de protectie "Geotextil")	m2			**53,12** 9,00
1.253.1	0000000000117	Pelicula (strat de protectie "Geotextil")	m	1,0700	31,66	33,88
1.253.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 000,00	8,00
1.253.3	2222222222992	Materiale marunte (sirma, cuie, etc.)	%	5,0000	0,00	2,09
1.253.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.253.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.253.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.254	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			**309,80** 74,40
1.254.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00

1.254.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	12,95
1.254.3	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	20,00	10,00
1.254.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.254.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.254.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,31
1.254.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	60,00	74,40
1.254.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.254.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	50,00	0,52
1.254.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
		TOTAL Capitolul 11.1. Balcon. Patrea superioara				**19 882,38**
		Capitolul 11.2. Balcon. Partea de jos				
1.255	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (gr. 30 mm)	m2			**265,63** 138,60
1.255.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,90	15,60
1.255.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,80	19,00
1.255.3	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm	m2	1,0700	60,53	64,77
1.255.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.255.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	4,00	0,00
1.255.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
1.255.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,25
1.255.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
1.255.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
1.255.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	5,00	0,13
1.255.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.255.12	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.255.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.256	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.256.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.256.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.256.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.257	CF52B k=4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (gr. 20 mm, K=4 la materiale si utilaj)	m2			**195,20** 91,80
1.257.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	28,5600	3,50	99,96
1.257.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0160	19,00	0,30
1.257.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
1.257.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3160	5,00	1,58
1.257.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0780	20,00	1,56
1.258	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			**23,04** 7,20
1.258.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
1.258.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.258.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.259	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec " Tink " la pereti	m2			**142,34** 73,20
1.259.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	30,00	69,00
1.259.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	19,00	0,08
1.259.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.259.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0060	10,00	0,06
		TOTAL Capitolul 11.2. Balcon. Partea de jos				**15 059,84**
		Capitolul 12.1. Finisarea fatadei. Fatada bloc nou				
1.260	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala gr. 100 mm)	m2			**267,01** 138,60
1.260.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,90	15,60
1.260.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,80	19,00
1.260.3	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0700	61,81	66,14
1.260.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.260.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	4,00	0,00
1.260.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
1.260.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,26
1.260.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
1.260.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
1.260.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	5,00	0,13
1.260.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.260.12	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.260.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.261	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			**23,04** 7,20

1.261.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
1.261.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.261.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.262	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25** 33,00
1.262.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.262.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.262.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.262.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.262.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.262.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.263	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25** 33,00
1.263.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.263.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.263.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.263.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.263.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.263.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.264	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (in 2 straturi, K=2)	m2			**115,80** 12,00
1.264.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,2000	12,00	38,40
1.264.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	2,2000	25,00	55,00
1.264.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,6400	3,00	1,92
1.264.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0010	2 506,00	2,51
1.264.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,2000	1,00	2,20
1.264.6	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0400	29,00	1,16
1.264.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.264.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.264.9	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0260	100,00	2,60
1.265	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat (soclu, gr. 50 mm in 2 straturi)	m2			**228,30** 130,50
1.265.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,90	15,60
1.265.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	3,80	15,20
1.265.3	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat gr. 50 mm	m2	1,0700	36,20	38,73
1.265.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,70
1.265.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,80	10,80
1.265.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,93
1.265.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	60,00	107,82
1.265.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	60,00	22,68
1.265.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	5,00	0,13
1.265.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.265.11	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	15,00	3,33
1.265.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
1.266	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat (fundatie, gr. 50 mm)	m2			**228,30** 130,50
1.266.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,90	15,60
1.266.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	3,80	15,20
1.266.3	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat gr. 50 mm	m2	1,0700	36,20	38,73
1.266.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,70
1.266.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,80	10,80
1.266.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,93
1.266.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,7970	60,00	107,82
1.266.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3780	60,00	22,68
1.266.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	5,00	0,13
1.266.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.266.11	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,2220	15,00	3,33
1.266.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	20,00	0,36
1.267	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2			**330,23** 99,00
1.267.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	200,00	204,00
1.267.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	12,95
1.267.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,40

1.267.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.267.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.267.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	2,28
1.267.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.267.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
1.267.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
1.268	CF02A k=0.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr. 10 mm, K=0.5)	m2			**48,95** 36,00
1.268.1	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0025	0,00	0,00
1.268.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0080	0,00	0,00
1.268.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,5750	2,20	3,47
1.268.4	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	3,00	5,40
1.268.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	300,00	3,90
1.268.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0030	19,00	0,06
1.268.7	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.268.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.268.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.268.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	50,00	0,13
1.269	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (Membrana hidroizolatie de inalta densitate HDPE)	m2			**56,99** 6,00
1.269.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	12,00	19,20
1.269.2	02682122600749	Carton bitumat (Membrana hidroizolatie de inalta densitate HDPE)	m2	1,1000	24,17	26,59
1.269.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	3,00	0,96
1.269.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.269.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
1.269.6	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	29,00	0,58
1.269.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.269.8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
1.269.9	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		TOTAL Capitolul 12.1. Finisarea fatadei. Fatada bloc nou				**200 785,48**
		Capitolul 12.2. Finisarea fatadei. Fatada bloc vechi				
1.270	CF02A k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr. 3 cm, K=1.5)	m2			**146,86** 108,00
1.270.1	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0075	0,00	0,00
1.270.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
1.270.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,7250	2,20	10,40
1.270.4	2652102100737	Var hidratat	kg	5,4000	3,00	16,20
1.270.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	300,00	11,70
1.270.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0090	19,00	0,17
1.270.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	60,00	90,00
1.270.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.270.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.270.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0075	50,00	0,38
1.271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.271.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.271.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.271.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.272	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (tencuiala bruta "Ceresit CR 61, consum 9 kg/m2)	m2			**208,99** 73,20
1.272.1	2653102100831	Amestec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61")	kg	9,0000	15,00	135,00
1.272.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.272.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.272.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.272.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.273	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**26,76** 12,00
1.273.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.273.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
1.273.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
1.273.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00

1.274	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.274.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.274.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.274.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.275	CF57A k=5	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Ceresit CR 64 " grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (gr. 5 mm, K=5, consum 1.8 kg/m2/1 mm)	m2			**282,12**
						165,00
1.275.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	9,0000	13,00	117,00
1.275.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	19,00	0,10
1.275.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,2500	60,00	135,00
1.275.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.275.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
1.276	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25**
						33,00
1.276.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.276.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.276.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.276.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.276.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.276.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.277	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25**
						33,00
1.277.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.277.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.277.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.277.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.277.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.277.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.278	CF02A k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr. 3 cm, K=1.5, soclu)	m2			**146,86**
						108,00
1.278.1	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0075	0,00	0,00
1.278.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
1.278.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,7250	2,20	10,40
1.278.4	2652102100737	Var hidratat	kg	5,4000	3,00	16,20
1.278.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	300,00	11,70
1.278.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0090	19,00	0,17
1.278.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	60,00	90,00
1.278.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.278.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.278.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0075	50,00	0,38
1.279	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25**
						33,00
1.279.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.279.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.279.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.279.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.279.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.279.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.280	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (gresie portelanata)	m2			**381,74**
						99,00
1.280.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (gresie portelanata)	m2	1,0200	250,00	255,00
1.280.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	12,95
1.280.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,40
1.280.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.280.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.280.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	2,79
1.280.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.280.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
1.280.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		TOTAL Capitolul 12.2. Finisarea fatadei. Fatada bloc vechi				**475 476,25**
		Capitolul 12.3. Finisarea fatadei. Finisarea elementelor decorative				
1.281	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			**9,30**
						8,40

1.281.1	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	3,00	0,90
1.281.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	60,00	8,40
1.282	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2			**33,56**
						33,00
1.282.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0250	19,00	0,48
1.282.2	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol etc)	%	10,0000	0,00	0,05
1.282.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.282.4	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0080	5,00	0,04
1.283	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, cornise, imbinari pereti cu tavanul	m2			**580,84**
						506,40
1.283.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0320	19,00	0,61
1.283.2	2652102100697	Var bulgari pentru construcţii	kg	7,7000	3,00	23,10
1.283.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0670	300,00	20,10
1.283.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,9000	2,20	30,58
1.283.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	8,4400	60,00	506,40
1.283.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.284	R8A15B k=1.15	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (sablon 15 см, K= 1.15 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)	buc			**1 074,58**
						1 055,70
1.284.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.284.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
1.284.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1400	43,50	6,09
1.284.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.284.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	17,5950	60,00	1 055,70
1.285	R8A15B k=1.15	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (sablon 17 см, K= 1.15 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)	buc			**1 074,58**
						1 055,70
1.285.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.285.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
1.285.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1400	43,50	6,09
1.285.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.285.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	17,5950	60,00	1 055,70
1.286	R8A15B k=1.45	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Sablon 25 cm, K=1.45 la manopera, se adauga cherestea - 0.0025 m3, tabla zincata - 0.1625 kg)	buc			**1 352,96**
						1 331,10
1.286.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.286.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0025	4 000,00	10,00
1.286.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1625	43,50	7,07
1.286.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.286.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	22,1850	60,00	1 331,10
1.287	R8A15B k=1.55	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 28.5 cm, K=1,55 la manopera, se adauga cherestea - 0.003 m3, tabla zincata - 0.18 kg)	buc			**1 447,52**
						1 422,90
1.287.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.287.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,00
1.287.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1800	43,50	7,83
1.287.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.287.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	23,7150	60,00	1 422,90
1.288	R8A15B k=1.57	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Sablon 29 cm, K=1.57 la manopera, se adauga cherestea - 0.003 m3, tabla zincata - 0.18 kg)	buc			**1 465,88**
						1 441,26
1.288.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.288.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,00
1.288.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1800	43,50	7,83
1.288.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.288.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	24,0210	60,00	1 441,26
1.289	R8A15B k=1.9	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Sablon 40 cm, K=1,9 la manopera, se adauga cherestea - 0.004 m3, tabla zincata - 0.23 kg)	buc			**1 775,00**
						1 744,20
1.289.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.289.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0040	4 000,00	16,00
1.289.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,2300	43,50	10,01
1.289.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.289.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	29,0700	60,00	1 744,20
1.290	R8A15B k=1.285	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до	buc			**1 198,51**

		10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 19.5 cm, K=1.285 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)				1 179,63
1.290.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.290.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0020	4 000,00	8,00
1.290.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1400	43,50	6,09
1.290.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.290.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	19,6605	60,00	1 179,63
1.291	R8A15B k=1.69	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 30 cm, K=1.69 la manopera, se adauga cherestea - 0.003 m3, tabla zincata - 0.18 kg)	buc			**1 576,04** 1 551,42
1.291.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.291.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0030	4 000,00	12,00
1.291.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1800	43,50	7,83
1.291.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.291.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	25,8570	60,00	1 551,42
1.292	R8A15B k=4.82	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 70 cm, K=4.82 la manopera, se adauga cherestea - 0.007 m3, tabla zincata - 0.365 kg)	buc			**4 473,43** 4 424,76
1.292.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.292.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0070	4 000,00	28,00
1.292.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,3650	43,50	15,88
1.292.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.292.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	73,7460	60,00	4 424,76
1.293	R8A15B k=6.27	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 88 cm, K=6,27 la manopera, se adauga cherestea - 0.009 m3, tabla zincata - 0.45 kg)	buc			**5 816,23** 5 755,86
1.293.1	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0100	29,00	0,29
1.293.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0090	4 000,00	36,00
1.293.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,4500	43,50	19,58
1.293.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	45,00	4,50
1.293.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	95,9310	60,00	5 755,86
1.294	R8A04B	Instalarea carcasei, instalarea plasei de metal, fixarea plasei de carcasa: la tavane	m2			**304,76** 147,60
1.294.1	2710602000080	Armatura A1	kg	10,6500	13,00	138,45
1.294.2	2320186108946	Ulei sicativat natural	kg	0,0250	50,00	1,25
1.294.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	22,00	0,44
1.294.4	2873122004202	Plasa tesuta cu ochiuri patrate Nr.05 fara acoperire	m2	1,0800	8,92	9,63
1.294.5	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.294.6	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0510	41,00	2,09
1.294.7	2811236832391	Burghie deferite	buc	0,0800	25,00	2,00
1.294.8	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	0,0200	9,20	0,18
1.294.9	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0680	29,00	1,97
1.294.10	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.294.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.294.12	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.294.13	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0030	45,00	0,14
1.295	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			**23,04** 7,20
1.295.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	37,80	15,69
1.295.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.295.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.296	CF30A k=3.33	Tencuieli exterioare de 10 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Ceresit" la pereti (K=3.33 la materiale si utilaj, mortar p/u realizarea stucaturilor profilate CR 42, consum 4.5 kg/m2)	m2			**388,65** 73,20
1.296.1	26531021008311	Mortar p/u realizarea stucaturilor profilate CR 42	kg	4,5000	70,00	315,00
1.296.2	4100126202818	Apă	m3	0,0133	19,00	0,25
1.296.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.296.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0200	10,00	0,20
1.297	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25** 33,00
1.297.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.297.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.297.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.297.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.297.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	19,00	0,04

1.297.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.298	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25** 33,00
1.298.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.298.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.298.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.298.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.298.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.298.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.299	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (gresie portelanata)	m2			**381,74** 99,00
1.299.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (gresie portelanata)	m2	1,0200	250,00	255,00
1.299.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	12,95
1.299.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,40
1.299.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.299.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.299.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	2,79
1.299.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.299.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	5,00	0,06
1.299.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		TOTAL Capitolul 12.3. Finisarea fatadei. Finisarea elementelor decorative				**699 697,56**
		Capitolul 12.4. Finisarea fatadei. Schele				
1.300	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie (30% cu materiale)	m2			**66,15** 63,00
1.300.1	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0003	4 000,00	1,20
1.300.2	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 000,00	1,20
1.300.3	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	5 200,00	0,52
1.300.4	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	45,00	0,14
1.300.5	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9000	60,00	54,00
1.300.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.300.7	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0060	15,00	0,09
1.301	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie (70% permutarea schelelor fara materialelor)	m2			**63,00** 63,00
1.301.1	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9000	60,00	54,00
1.301.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
		TOTAL Capitolul 12.4. Finisarea fatadei. Schele				**87 974,28**
		Capitolul 13. Canale de ventilare				
1.302	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			**6 740,43** 1 350,00
1.302.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	65,00	487,50
1.302.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 000,00	40,00
1.302.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 000,00	3 720,00
1.302.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	4 000,00	480,00
1.302.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	35,00	119,00
1.302.6	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	80,00	240,80
1.302.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	41,00	105,78
1.302.8	2874145893787	Cuie de constructie	kg	3,0000	29,00	87,00
1.302.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
1.302.10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	60,00	1 215,00
1.302.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	60,00	135,00
1.302.12	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
1.302.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	15,00	4,95
1.302.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	5,00	1,15
1.303	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			**261,27** 51,00
1.303.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	19,00	4,37
1.303.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	22,50	38,25
1.303.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
1.303.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	50,00	0,60
1.303.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	16,50	16,50
1.303.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.303.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,75
1.303.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	150,00	9,00
1.303.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	400,00	4,80

1.304	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase cu tablii din PFL melaminat (Placi din rumegus OSB b=18mm)	m2			**292,06** 186,00
1.304.1	2670112204050	Placi PFL melaminate (Placi din rumegus OSB b=18mm)	m2	0,9000	112,00	100,80
1.304.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	36,00	3,60
1.304.3	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,4000	3,50	1,40
1.304.4	2222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,2000	0,00	0,21
1.304.5	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	60,00	147,00
1.304.6	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.304.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.304.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.305	CE05A apl	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2			**560,16** 48,00
1.305.1	2710403641817	Tabla plana (tabla faltuita)	kg	4,4500	108,00	480,60
1.305.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,87
1.305.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,25
1.305.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	24,39
1.305.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.305.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.305.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.306	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Aparatoare de protectie din otel zincat)	m2			**560,16** 48,00
1.306.1	2710403641817	Tabla plana (tabla faltuita)	kg	4,4500	108,00	480,60
1.306.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	29,00	0,87
1.306.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	25,00	6,25
1.306.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	24,39
1.306.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.306.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.306.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.307	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondensata)	m2			**36,53** 15,00
1.307.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula anticondensata)	m2	1,1500	15,00	17,25
1.307.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.307.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,63
1.307.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.307.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.307.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.308	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (lacrimar din profil tabla de zinc) de zinc	m			**96,26** 51,00
1.308.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0030	0,00	0,00
1.308.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,7300	43,50	31,76
1.308.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	20,00	1,80
1.308.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,1800	25,00	4,50
1.308.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	50,00	1,25
1.308.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,20	2,42
1.308.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	300,00	1,20
1.308.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	580,00	0,12
1.308.9	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
1.308.10	2222222222992	Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	5,0000	0,00	2,15
1.308.11	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.308.12	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.308.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.308.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.309	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (profil tabla zinc b=0.6m)	m			**268,07** 75,00
1.309.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.309.2	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	3,2000	43,50	139,20
1.309.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	20,00	4,00
1.309.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	1,0000	25,00	25,00
1.309.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	50,00	4,00

1.309.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,20	9,02
1.309.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	300,00	3,90
1.309.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0006	580,00	0,35
1.309.9	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.309.10	2222222222992	Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	7,42
1.309.11	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.309.12	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.309.13	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.309.14	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 13. Canale de ventilare				**41 461,84**
		Capitolul 14. Scari exterioare				
1.310	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			**369,66** 143,64
1.310.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0150	200,00	203,00
1.310.2	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,50	15,05
1.310.3	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
1.310.4	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	98,00	1,96
1.310.5	4100126202818	Apă	m3	0,0040	19,00	0,08
1.310.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	143,64
1.310.7	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,83
1.310.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0116	5,00	0,06
1.310.9	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0053	10,00	0,05
1.311	CG19C2	Pardoseli din placi de piatra de cosauti gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate intercalat cu straifuri si placi (placi de cosauti gr. 30 mm)	m2			**420,67** 171,00
1.311.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.311.2	2661112800900	Placi sau straifuri din piatra (placi de cosauti gr. 30 mm)	m2	1,0200	200,00	204,00
1.311.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.311.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,20	2,20
1.311.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.311.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.311.7	20054888	Rumeguş	kg	0,0500	25,00	1,25
1.311.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.311.9	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	2,5500	60,00	153,00
1.311.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.311.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,23
		TOTAL Capitolul 14. Scari exterioare				**9 990,46**
		Capitolul 15.1. Balustrada. Balustrada pentru cerdac cu pandus Cp-1				
1.312	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (adincimea 15 cm, K=1+0,5*0.9=1,45)	buc			**34,59** 31,32
1.312.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0086	80,00	0,68
1.312.2	4100126202818	Apă	m3	0,0061	19,00	0,12
1.312.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,3654	60,00	21,92
1.312.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1566	60,00	9,40
1.312.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,2465	10,00	2,47
1.313	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			**38,55** 12,60
1.313.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
1.313.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.313.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.313.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	61,00	0,61
1.313.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
1.313.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
1.313.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.313.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.313.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.314	pret furnizor	Nit metalic cu cap dublu semirotund 5x20mm	buc			**18,00** 0,00
1.314.1	Material	Nit metalic cu cap dublu semirotund 5x20mm	buc	1,0000	18,00	18,00
1.315	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			**617,70** 219,00
1.315.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 000,00	24,00
1.315.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	30,00	0,90
1.315.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	2,00	12,00
1.315.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	480,00	4,80
1.315.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	350,00	357,00
1.315.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.315.7	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	60,00	12,00

1.315.8	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	60,00	201,00
1.316	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40** 149,40
1.316.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.316.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.316.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.316.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.317	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38** 99,00
1.317.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.317.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.317.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.318	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00** 229,20
1.318.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.318.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.318.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
		TOTAL Capitolul 15.1. Balustrada. Balustrada pentru cerdac cu pandus Cp-1				**12 215,45**
		Capitolul 15.2. Balustrada. Balustrada cerdac C-1				
1.319	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			**38,55** 12,60
1.319.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
1.319.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.319.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.319.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	61,00	0,61
1.319.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
1.319.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
1.319.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.319.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.319.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.320	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40** 149,40
1.320.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.320.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.320.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.320.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.321	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38** 99,00
1.321.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.321.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.321.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.322	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00** 229,20
1.322.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.322.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.322.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.323	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			**617,70** 219,00
1.323.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 000,00	24,00
1.323.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	30,00	0,90
1.323.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	2,00	12,00
1.323.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	480,00	4,80
1.323.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	350,00	357,00
1.323.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.323.7	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.323.8	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	60,00	201,00
		TOTAL Capitolul 15.2. Balustrada. Balustrada cerdac C-1				**2 035,22**
		Capitolul 15.3. Balustrada. Scara Sc - 1				
1.324	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			**38,55** 12,60
1.324.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
1.324.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.324.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.324.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	61,00	0,61
1.324.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04

1.324.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
1.324.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.324.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.324.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.325	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40** 149,40
1.325.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.325.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.325.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.325.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.326	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38** 99,00
1.326.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.326.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.326.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.327	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00** 229,20
1.327.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.327.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.327.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.328	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			**617,70** 219,00
1.328.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 000,00	24,00
1.328.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	30,00	0,90
1.328.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	2,00	12,00
1.328.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	480,00	4,80
1.328.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	350,00	357,00
1.328.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.328.7	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.328.8	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	60,00	201,00
		TOTAL Capitolul 15.3. Balustrada. Scara Sc - 1				**41 054,77**
		Capitolul 15.4. Balustrada. Scara Sc - 2				
1.329	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			**38,55** 12,60
1.329.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
1.329.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.329.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.329.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	61,00	0,61
1.329.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
1.329.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
1.329.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.329.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.329.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.330	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40** 149,40
1.330.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.330.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.330.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.330.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.331	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38** 99,00
1.331.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.331.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.331.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.332	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00** 229,20
1.332.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.332.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.332.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.333	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m			**617,70** 219,00
1.333.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 000,00	24,00
1.333.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	30,00	0,90
1.333.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	2,00	12,00
1.333.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	480,00	4,80
1.333.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	350,00	357,00

1.333.6	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.333.7	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.333.8	7422010060100	Timplar	h-om	3,3500	60,00	201,00
		TOTAL Capitolul 15.4. Balustrada. Scara Sc - 2				**46 719,47**
		Capitolul 15.5. Balustrada. Imprejmuire balcon				
1.334	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (balustrade cu H=1200 mm, din INOX, cu sticla transparenta securizata 18 mm, 8.2.8)	m			**4 060,54** 54,00
1.334.1	2812106305714	Mina curenta drepta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (balustrade cu H=1200 mm, din INOX, cu sticla transparenta securizata 18 mm)	m	1,0000	4 000,00	4 000,00
1.334.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,10	0,41
1.334.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0600	41,00	2,46
1.334.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,20	1,54
1.334.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	61,00	1,53
1.334.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	3,00	0,60
1.334.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	60,00	54,00
		TOTAL Capitolul 15.5. Balustrada. Imprejmuire balcon				**66 105,51**
		Capitolul 16. Copertina Cr-1				
1.335	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			**38,55** 12,60
1.335.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
1.335.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.335.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.335.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	61,00	0,61
1.335.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
1.335.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06
1.335.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.335.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.335.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.336	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40** 149,40
1.336.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.336.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.336.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.336.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.337	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38** 99,00
1.337.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.337.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.337.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.338	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00** 229,20
1.338.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.338.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.338.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.339	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			**676,10** 69,00
1.339.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	110,00	126,50
1.339.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	35,00	17,50
1.339.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	45,00	405,00
1.339.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	195,00	19,50
1.339.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	180,00	7,20
1.339.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	45,00	2,25
1.339.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	28,90
1.339.8	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	60,00	54,00
1.339.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.339.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	5,00	0,25
		TOTAL Capitolul 16. Copertina Cr-1				**7 914,54**
		Capitolul 17. Copertina Cr-2				
1.340	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			**38,55** 12,60
1.340.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
1.340.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.340.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.340.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	61,00	0,61
1.340.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04
1.340.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	3,00	0,06

1.340.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.340.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.340.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.341	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40** 149,40
1.341.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.341.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.341.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.341.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.342	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38** 99,00
1.342.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.342.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.342.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.343	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00** 229,20
1.343.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.343.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.343.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.344	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii	m2			**260,96** 48,00
1.344.1	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	1,2000	130,00	156,00
1.344.2	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	45,00	9,90
1.344.3	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	0,50	5,00
1.344.4	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	3,00	30,00
1.344.5	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	10,00	0,50
1.344.6	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	200,00	0,80
1.344.7	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	75,00	0,53
1.344.8	2222222222992	Material marunt (distantieri de pozitie, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)	%	5,0000	0,00	10,14
1.344.9	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7000	60,00	42,00
1.344.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.344.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 17. Copertina Cr-2				**15 012,92**
		Capitolul 18. Groapa de acces				
1.345	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula pentru pereti si podele)	m2			**24,68** 15,00
1.345.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula)	m2	1,1500	5,00	5,75
1.345.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.345.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,28
1.345.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.345.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.345.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.346	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. 50 mm)	m2			**64,59** 7,20
1.346.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr. 50 mm	m2	1,0100	36,20	36,56
1.346.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	3,00	0,84
1.346.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	12,00	16,80
1.346.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.346.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	1,00	0,93
1.346.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.346.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.346.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.347	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (gr. 50 mm)	m2			**70,56** 9,60
1.347.1	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr. 50 mm	m2	1,0100	36,20	36,56
1.347.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	3,00	0,99
1.347.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	12,00	19,80
1.347.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 506,00	1,50
1.347.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	1,00	1,10
1.347.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.347.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.347.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.348	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**84,14** 42,00
1.348.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00

1.348.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.348.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.348.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.348.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.348.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.348.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.348.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.349	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			**97,90** 72,00
1.349.1	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.349.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
1.349.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,20	6,93
1.349.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	3,00	10,80
1.349.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	300,00	7,80
1.349.6	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
1.349.7	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.349.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.349.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,01
1.349.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
1.350	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			**369,66** 143,64
1.350.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0150	200,00	203,00
1.350.2	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,50	15,05
1.350.3	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	20,00	4,00
1.350.4	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	98,00	1,96
1.350.5	4100126202818	Apă	m3	0,0040	19,00	0,08
1.350.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	143,64
1.350.7	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,83
1.350.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0116	5,00	0,06
1.350.9	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	0,0053	10,00	0,05
1.351	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2			**406,82** 174,00
1.351.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	200,00	204,00
1.351.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	3,50	15,40
1.351.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	20,00	8,60
1.351.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.351.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	2,28
1.351.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	60,00	174,00
1.351.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
1.351.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	50,00	0,55
1.351.9	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	25,00	1,83
		TOTAL Capitolul 18. Groapa de acces				**28 032,60**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-4 Soluții arhitecturale

Deviz local Nr. 1.4

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 21 777 231,90 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrari de demolare. Pardosele parter				
1.1	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag	m2	356,1600	34,87	12 419,30
					32,40	11 539,58
1.2	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	9,3000	30,36	282,35
					27,60	256,68
1.3	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2	14,2400	48,00	683,52
					46,80	666,43
1.4	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de granit	m2	26,1000	48,00	1 252,80
					46,80	1 221,48
1.5	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	405,8000	19,15	7 771,07
					18,00	7 304,40
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de demolare. Pardosele parter				**22 409,04**
		Inclusiv salariul				**20 988,58**
		Capitolul 1.2. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie parter				
1.6	RCsF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru (zidarie din piatra bruta)	m3	33,4000	267,75	8 942,85
					207,00	6 913,80
1.7	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti despartitori)	m3	46,0000	308,68	14 199,28
					306,00	14 076,00
1.8	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (coloane din beton armat)	m3	5,0000	429,70	2 148,50
					363,00	1 815,00
1.9	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti	m2	55,8000	19,00	1 060,20
					18,00	1 004,40
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie parter				**26 350,83**
		Inclusiv salariul				**23 809,20**
		Capitolul 1.3. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti parter				
1.10	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc. (Captuseala cu lemn)	m2	159,0000	19,20	3 052,80
					19,20	3 052,80
1.11	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (teracota)	m2	13,7500	110,53	1 519,82
					110,40	1 518,00
1.12	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	23,8000	159,16	3 787,94
					159,00	3 784,20
		TOTAL Capitolul 1.3. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti parter				**8 360,55**
		Inclusiv salariul				**8 355,00**
		Capitolul 1.4. Lucrari de demolare. Cerdace si scari exterioare				
1.13	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	11,0000	429,70	4 726,70
					363,00	3 993,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Lucrari de demolare. Cerdace si scari exterioare				**4 726,70**
		Inclusiv salariul				**3 993,00**
		Capitolul 1.5. Lucrari de demolare. Tamplarie				

1.14	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi exterioare)	m2	21,7000	38,40	833,28
					38,40	833,28
1.15	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interioare)	m2	105,9700	38,40	4 069,25
					38,40	4 069,25
1.16	RCsO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	125,9300	38,40	4 835,71
					38,40	4 835,71
1.17	CK07B apl	Demontarea pervazurilor din lemn montate la ferestre (K=0.5 la manopera)	m	78,7000	2,40	188,88
					2,40	188,88
		TOTAL Capitolul 1.5. Lucrari de demolare. Tamplarie				**9 927,12**
		Inclusiv salariul				**9 927,12**
		Capitolul 1.6. Lucrari de demolare. Pardosele etaj				
1.18	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	376,5600	30,36	11 432,36
					27,60	10 393,06
1.19	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2	7,9000	48,00	379,20
					46,80	369,72
1.20	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de granit	m2	9,0000	48,00	432,00
					46,80	421,20
1.21	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	393,5000	19,15	7 535,53
					18,00	7 083,00
		TOTAL Capitolul 1.6. Lucrari de demolare. Pardosele etaj				**19 779,09**
		Inclusiv salariul				**18 266,98**
		Capitolul 1.7. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie etaj				
1.22	RCsF10D	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice peste 1 mc la un punct de lucru (zidarie din piatra bruta)	m3	16,5000	267,75	4 417,88
					207,00	3 415,50
1.23	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (pereti despartitori)	m3	57,5000	308,68	17 749,10
					306,00	17 595,00
1.24	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (coloane din beton armat)	m3	2,8000	429,70	1 203,16
					363,00	1 016,40
1.25	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioarea sau exterioare driscuite la pereti	m2	54,5000	19,00	1 035,50
					18,00	981,00
1.26	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc. (Captusirea din ghipsocarton)	m2	94,5000	19,20	1 814,40
					19,20	1 814,40
		TOTAL Capitolul 1.7. Lucrari de demolare. Elemente de zidarie etaj				**26 220,04**
		Inclusiv salariul				**24 822,30**
		Capitolul 1.8. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti etaj				
1.27	RCsO56C	Demontari: captuseli la pereti din lemn, asbociment, PFL, PAS etc. la pereti sau tavane suspendate etc. (Captuseala cu lemn)	m2	131,0000	19,20	2 515,20
					19,20	2 515,20
1.28	RCsM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica (teracota)	m2	4,9500	110,53	547,13
					110,40	546,48
1.29	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2	65,0000	159,16	10 345,21
					159,00	10 335,00
		TOTAL Capitolul 1.8. Lucrari de demolare. Demontari finisari interioare pereti etaj				**13 407,54**
		Inclusiv salariul				**13 396,68**
		Capitolul 1.9. Lucrari de demolare. Curatirea fatadelor				
1.30	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2	883,2000	19,00	16 780,80
					18,00	15 897,60
		TOTAL Capitolul 1.9. Lucrari de demolare. Curatirea fatadelor				**16 780,80**
		Inclusiv salariul				**15 897,60**
		Capitolul 1.10. Lucrari de demolare. Acoperis				
1.31	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	623,0000	55,30	34 451,90
					55,20	34 389,60
1.32	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc.	m3	42,9100	146,40	6 282,02
					146,40	6 282,02
1.33	RCsH33B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	765,2800	23,75	18 175,40
					23,40	17 907,55

1.34	RCsK06A apl	Demontarea umpluturi in straturi, executate cu argile (numai manopera, K=0.5)	m3	67,4000	76,20	5 135,88
					76,20	5 135,88
1.35	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (Planseu din beton armat, rigle, scari)	m3	26,0000	429,70	11 172,20
					363,00	9 438,00
		TOTAL Capitolul 1.10. Lucrari de demolare. Acoperis				**75 217,40**
		Inclusiv salariul				**73 153,06**
		Capitolul 1.11. Lucrari de demolare. Evacuarea deseurilor				
1.36	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2 (gunoi de constructie)	t	738,5500	21,00	15 509,55
					21,00	15 509,55
1.37	TsI51B5	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	738,5500	30,40	22 451,92
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.11. Lucrari de demolare. Evacuarea deseurilor				**37 961,47**
		Inclusiv salariul				**15 509,55**
		Capitolul 2. Ferme din lemn (10 buc)				
1.38	R5A03I apl	Desfacerea grinzilor de planseu cu eliberarea capetelor: in cladiri din zidarie de piatra (demontarea fermelor)	10m2	15,3100	606,00	9 277,86
					606,00	9 277,86
1.39	R5E01A apl	Inlocuirea elementelor de sarpanta deteriorate la acoperisuri cu pante: capriori din lemn rotund	m	123,5000	526,60	65 035,10
					296,40	36 605,40
1.40	R10A02L apl	Curatarea suprafetelor de lemn: suprafete de lemn, de vopsitorii cu vopsea pe baza de ulei, cu decapant: netede	m2	153,1000	496,22	75 971,59
					462,00	70 732,20
1.41	RMF41A	Ignifugarea suprafetelor structurilor din lemn cu solutie tip aplicata prin: pensulare	m2	317,9000	30,60	9 727,74
					24,00	7 629,60
1.42	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	6,5000	173,15	1 125,48
					15,00	97,50
1.43	CE29C1 apl	Sarpante din ferme la acoperisuri confectionate din scinduri batute in cuie pt. invelitori usoare, cu lungimea intre 8 - 14 m, executate la un punct de lucru (materiale exclus, K=0.5 manopera)	m2	153,1000	54,30	8 313,33
					54,00	8 267,40
		TOTAL Capitolul 2. Ferme din lemn (10 buc)				**169 451,09**
		Inclusiv salariul				**132 609,96**
		Capitolul 3. Pereti				
1.44	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti parter)	100 m2	2,5400	46 214,50	117 384,83
					10 210,20	25 933,91
1.45	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m (pereti etaj)	100 m2	1,6500	46 214,50	76 253,93
					10 210,20	16 846,83
1.46	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m (vata minerala gr. 50 mm)	m2	418,4300	564,78	236 320,85
					218,94	91 611,06
		TOTAL Capitolul 3. Pereti				**429 959,60**
		Inclusiv salariul				**134 391,80**
		Capitolul 4.1. Pardoseli. Tip P1				
1.47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	39,6700	570,65	22 637,69
					59,40	2 356,40
1.48	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	264,4500	27,34	7 229,67
					1,20	317,34
1.49	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3	26,4500	1 766,48	46 723,44
					300,00	7 935,00
1.50	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	203,6200	20,65	4 203,73
					1,80	366,52
1.51	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2	264,4500	269,06	71 153,31
					4,80	1 269,36
1.52	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi	m2	264,4500	93,58	24 748,18

		termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)			20,40	5 394,78
1.53	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	264,4500	5,52	1 460,43
					1,20	317,34
1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	264,4500	84,14	22 250,82
					42,00	11 106,90
1.55	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2	264,4500	28,32	7 488,17
					14,40	3 808,08
1.56	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	203,6300	20,65	4 203,94
					1,80	366,53
1.57	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	264,4500	309,03	81 723,48
					70,80	18 723,06
1.58	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	226,4700	77,02	17 443,00
					30,00	6 794,10
		TOTAL Capitolul 4.1. Pardoseli. Tip P1				**311 265,86**
		Inclusiv salariul				**58 755,41**
		Capitolul 4.2. Pardoseli. Tip P2				
1.59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,8100	570,65	1 032,88
					59,40	107,51
1.60	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	12,0500	27,34	329,43
					1,20	14,46
1.61	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3	1,2000	1 766,48	2 119,78
					300,00	360,00
1.62	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	9,2800	20,65	191,59
					1,80	16,70
1.63	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2	12,0500	269,06	3 242,19
					4,80	57,84
1.64	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2	12,0500	93,58	1 127,68
					20,40	245,82
1.65	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	12,0500	5,52	66,55
					1,20	14,46
1.66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,0500	84,14	1 013,89
					42,00	506,10
1.67	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2	12,0500	28,32	341,21
					14,40	173,52
1.68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	9,2800	20,65	191,59
					1,80	16,70
1.69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Penetranta CT 17)	m2	12,0500	7,19	86,60
					1,80	21,69
1.70	IzF31A apl	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CL 51" - 2 straturi: suprafata neteda (consum 1.5 kg/m2)	m2	12,0500	230,53	2 777,89
					52,80	636,24
1.71	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	12,0500	309,03	3 723,83
					70,80	853,14
1.72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	23,9000	77,02	1 840,81
					30,00	717,00
		TOTAL Capitolul 4.2. Pardoseli. Tip P2				**18 085,89**

		Inclusiv salariul				**3 741,19**
		Capitolul 4.3. Pardoseli. Tip P3				
1.73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr. 150 mm)	m3	37,5000	570,65	21 399,38
					59,40	2 227,50
1.74	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	250,0000	27,34	6 834,63
					1,20	300,00
1.75	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art.CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3	25,0000	1 766,48	44 162,04
					300,00	7 500,00
1.76	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	192,5000	20,65	3 974,16
					1,80	346,50
1.77	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2	250,0000	269,06	67 265,38
					4,80	1 200,00
1.78	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2	250,0000	93,58	23 395,90
					20,40	5 100,00
1.79	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	250,0000	5,52	1 380,63
					1,20	300,00
1.80	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	250,0000	14,16	3 539,50
					7,20	1 800,00
1.81	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2	250,0000	28,32	7 079,00
					14,40	3 600,00
1.82	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	192,5000	20,65	3 974,16
					1,80	346,50
1.83	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	250,0000	133,59	33 396,58
					14,04	3 510,00
1.84	CG56A1 k=5	Corectia la norma CG56A: se scade 5 mm grosime (K=5)	m2	-250,0000	65,08	-16 270,59
					6,90	-1 725,00
1.85	CG01C	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate lipite cu bitum, pe un strat de egalizare existent din mortar de ciment (placaj laminat (finlandez) 15 mm)	m2	250,0000	248,25	62 063,00
					33,00	8 250,00
1.86	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2	250,0000	723,10	180 774,20
					90,00	22 500,00
1.87	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	250,0000	26,00	6 500,00
					8,40	2 100,00
1.88	RCsK10A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	250,0000	42,90	10 725,00
					33,00	8 250,00
1.89	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	222,6000	102,02	22 709,34
					49,80	11 085,48
1.90	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	22,2600	26,00	578,76
					8,40	186,98
1.91	RCsK10B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m	222,6000	7,28	1 620,53
					3,60	801,36
1.92	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	272,2600	52,92	14 406,64
					33,00	8 984,58
		TOTAL Capitolul 4.3. Pardoseli. Tip P3				**499 508,22**
		Inclusiv salariul				**86 663,90**
		Capitolul 4.4. Pardoseli. Tip P4				

1.93	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2	321,8500	93,58	30 119,88
					20,40	6 565,74
1.94	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	321,8500	5,52	1 777,42
					1,20	386,22
1.95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	321,8500	84,14	27 080,46
					42,00	13 517,70
1.96	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2	321,8500	28,32	9 113,50
					14,40	4 634,64
1.97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	247,8200	20,65	5 116,24
					1,80	446,08
1.98	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	321,8500	309,03	99 461,91
					70,80	22 786,98
1.99	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	370,9600	77,02	28 571,80
					30,00	11 128,80
		TOTAL Capitolul 4.4. Pardoseli. Tip P4				**201 241,22**
		Inclusiv salariul				**59 466,16**
		Capitolul 4.5. Pardoseli. Tip P5				
1.100	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2	40,8000	93,58	3 818,21
					20,40	832,32
1.101	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	40,8000	5,52	225,32
					1,20	48,96
1.102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,8000	84,14	3 432,91
					42,00	1 713,60
1.103	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2	40,8000	28,32	1 155,29
					14,40	587,52
1.104	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	31,4200	20,65	648,67
					1,80	56,56
1.105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Penetranta CT 17)	m2	40,8000	7,19	293,21
					1,80	73,44
1.106	IzF31A apl	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ceresit CL 51" - 2 straturi: suprafata neteda (consum 1.5 kg/m2)	m2	40,8000	230,53	9 405,62
					52,80	2 154,24
1.107	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	40,8000	309,03	12 608,50
					70,80	2 888,64
1.108	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	80,0000	77,02	6 161,70
					30,00	2 400,00
		TOTAL Capitolul 4.5. Pardoseli. Tip P5				**37 749,43**
		Inclusiv salariul				**10 755,28**
		Capitolul 4.6. Pardoseli. Tip P6				
1.109	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 30 mm in 2 straturi, K=2)	m2	576,7500	116,96	67 458,29
					20,40	11 765,70
1.110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	576,7500	84,14	48 527,75
					42,00	24 223,50
1.111	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 20 mm pana la gr. 50 mm (K=4)	m2	576,7500	56,63	32 662,51
					28,80	16 610,40
1.112	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	444,1000	20,65	9 168,44
					1,80	799,38
1.113	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	576,7500	133,59	77 045,92
					14,04	8 097,57
1.114	CG56A1 K=5	Corectia la norma CG56A: se scade 5 mm grosime (K=5)	m2	-576,7500	65,08	-37 536,25
					6,90	-3 979,58

1.115	CG01C	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antiseptizate lipite cu bitum, pe un strat de egalizare existent din mortar de ciment (placaj laminat (finlandez) 15 mm)	m2	576,7500	248,25	143 179,34
					33,00	19 032,75
1.116	CG05A1	Pardoseli din parchet de stejar sau fag pe suport existent, inclusiv pervazurile si curatatul, montate in camere cu suprafete mai mari de 16 mp, in benzi simple prin lipirea parchetului cu aracet	m2	576,7500	723,10	417 046,08
					90,00	51 907,50
1.117	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	576,7500	26,00	14 995,50
					8,40	4 844,70
1.118	RCsK10A	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor	m2	576,7500	42,90	24 742,58
					33,00	19 032,75
1.119	CG06A1	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	513,4000	102,02	52 376,35
					49,80	25 567,32
1.120	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2	51,3400	26,00	1 334,84
					8,40	431,26
1.121	RCsK10B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m	513,4000	7,28	3 737,55
					3,60	1 848,24
1.122	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	628,1000	52,92	33 235,91
					33,00	20 727,30
		TOTAL Capitolul 4.6. Pardoseli. Tip P6				**887 974,81**
		Inclusiv salariul				**200 908,79**
		Capitolul 4.7. Pardoseli. Scara la toate niveluri				
1.123	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	119,0000	309,03	36 774,79
					70,80	8 425,20
		TOTAL Capitolul 4.7. Pardoseli. Scara la toate niveluri				**36 774,79**
		Inclusiv salariul				**8 425,20**
		Capitolul 4.8. Pardoseli. Pod				
1.124	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2	97,0000	93,58	9 077,61
					20,40	1 978,80
1.125	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	97,0000	5,52	535,68
					1,20	116,40
1.126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	97,0000	84,14	8 161,58
					42,00	4 074,00
1.127	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2	97,0000	28,32	2 746,65
					14,40	1 396,80
1.128	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg	74,6900	20,65	1 541,98
					1,80	134,44
1.129	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	97,0000	309,03	29 976,09
					70,80	6 867,60
1.130	CG06A	Plinte din lemn de stejar sau fag, curatate si montate pe dibluri din lemn fixate cu suruburi din alama in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti	m	58,1000	94,22	5 474,10
					42,00	2 440,20
		TOTAL Capitolul 4.8. Pardoseli. Pod				**57 513,69**
		Inclusiv salariul				**17 008,24**
		Capitolul 5.1. Tavane (finisare) . Din ghips-carton				
1.131	CF60E	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	1 026,2000	351,37	360 577,11
					150,84	154 792,01
1.132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 026,2000	3,92	4 017,57
					1,80	1 847,16
1.133	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	1 026,2000	117,65	120 733,46
					91,80	94 205,16
1.134	CF53B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a	m2	-1 026,2000	47,93	-49 183,71

		mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art CF52 2 mm, K=2)			37,20	-38 174,64
1.135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 026,2000	3,92	4 017,57
					1,80	1 847,16
1.136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	1 026,2000	41,25	42 333,03
					33,00	33 864,60
1.137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	1 026,2000	3,92	4 017,57
					1,80	1 847,16
1.138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1 026,2000	53,25	54 643,10
					33,00	33 864,60
		TOTAL Capitolul 5.1. Tavane (finisare) . Din ghips-carton				**541 155,70**
		Inclusiv salariul				**284 093,21**
		Capitolul 5.2. Tavane (finisare) . Din beton				
1.139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	137,0000	3,92	536,36
					1,80	246,60
1.140	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	137,0000	117,65	16 118,19
					91,80	12 576,60
1.141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	137,0000	3,92	536,36
					1,80	246,60
1.142	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	137,0000	41,25	5 651,55
					33,00	4 521,00
1.143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	137,0000	3,92	536,36
					1,80	246,60
1.144	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	137,0000	53,25	7 294,98
					33,00	4 521,00
		TOTAL Capitolul 5.2. Tavane (finisare) . Din beton				**30 673,78**
		Inclusiv salariul				**22 358,40**
		Capitolul 5.3 Tavane (finisare) . Tavane Armstrong				
1.145	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	324,8000	312,58	101 524,36
					132,00	42 873,60
		TOTAL Capitolul 5.3 Tavane (finisare) . Tavane Armstrong				**101 524,36**
		Inclusiv salariul				**42 873,60**
		Capitolul 6. Pereti (finisare)				
1.146	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	280,6100	330,23	92 666,37
					99,00	27 780,39
1.147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 502,1700	3,92	9 796,00
					1,80	4 503,91
1.148	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (tencuiala bruta "Ceresit CR 61, consum 9 kg/m2)	m2	2 502,1700	208,99	522 931,01
					73,20	183 158,84
1.149	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2 502,1700	26,76	66 947,31
					12,00	30 026,04
1.150	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2 502,1700	3,92	9 796,00
					1,80	4 503,91
1.151	CF57A k=5	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Ceresit CR 64 " grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (gr. 5 mm, K=5, consum 1.8 kg/m2/1 mm)	m2	2 502,1700	282,12	705 912,20
					165,00	412 858,05
1.152	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2	2 502,1700	56,25	140 742,06
					33,00	82 571,61
1.153	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)	m2	2 502,1700	56,25	140 742,06
					33,00	82 571,61
1.154	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	813,4400	317,58	258 334,50
					121,62	98 930,57
1.155	CF60B	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti cu izolatie	m2	23,4100	396,15	9 273,97
					136,20	3 188,44

1.156	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	836,8500	98,98	82 832,25
					73,20	61 257,42
1.157	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50 2 mm, K=2)	m2	-836,8500	39,13	-32 744,27
					28,80	-24 101,28
1.158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	836,8500	3,92	3 276,27
					1,80	1 506,33
1.159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	836,8500	41,25	34 521,92
					33,00	27 616,05
1.160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	836,8500	3,92	3 276,27
					1,80	1 506,33
1.161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	836,8500	53,25	44 560,59
					33,00	27 616,05
		TOTAL Capitolul 6. Pereti (finisare)				**2 092 864,50**
		Inclusiv salariul				**1 025 494,27**
		Capitolul 7.1. Ferestre . Instalarea ferestrelor				
1.162	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (ferestre pe fatada)	m2	2,6800	14 238,33	38 158,72
					162,00	434,16
1.163	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (ferestre pe fatada)	m2	98,2700	14 127,12	1 388 272,08
					78,00	7 665,06
1.164	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (ferestre pe fatada)	m2	39,6800	14 098,44	559 425,90
					57,60	2 285,57
1.165	CK01B	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (ferestre pe fatada, REI90)	m2	3,2000	14 127,12	45 206,78
					78,00	249,60
1.166	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (ferestre pe fatada, REI90)	m2	3,2300	14 098,44	45 537,95
					57,60	186,05
1.167	CE24E apl	Luminator trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat (ferestre "Velux")	buc	33,0000	7 790,50	257 086,50
					240,00	7 920,00
1.168	CE24E apl	Luminator trapa pentru evacuarea fumului, simplu de 45 kg/buc, montat la acoperisuri metalice sau din beton armat (ferestre "Velux" cu deschidere automata)	buc	7,0000	12 990,50	90 933,50
					240,00	1 680,00
1.169	CK22C apl	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (perete din sticla calita)	m2	9,1000	4 112,10	37 420,15
					79,80	726,18
		TOTAL Capitolul 7.1. Ferestre . Instalarea ferestrelor				**2 462 041,58**
		Inclusiv salariul				**21 146,62**
		Capitolul 7.2. Ferestre . Finisarea taluzurilor interioare				
1.170	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	324,6000	44,28	14 373,13
					39,60	12 854,16
1.171	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m	324,6000	4,00	1 298,40
					0,00	0,00
1.172	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	179,0000	3,92	700,79
					1,80	322,20
1.173	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	179,0000	98,98	17 717,60
					73,20	13 102,80
1.174	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	179,0000	26,76	4 789,27
					12,00	2 148,00
1.175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	179,0000	3,92	700,79
					1,80	322,20
1.176	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	179,0000	41,25	7 384,15

		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			33,00	5 907,00
1.177	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	179,0000	53,25	9 531,39
					33,00	5 907,00
1.178	CK07B	Pervazuri sau baghete din lemn montate la usi sau ferestre	m	78,7000	89,74	7 062,14
					4,80	377,76
1.179	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m	86,1500	259,05	22 317,16
					6,00	516,90
1.180	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2	56,9100	317,58	18 073,63
					121,62	6 921,39
1.181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	56,9100	3,92	222,80
					1,80	102,44
1.182	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	56,9100	98,98	5 633,01
					73,20	4 165,81
1.183	CF51B k=2	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50 2 mm, K=2)	m2	-56,9100	39,13	-2 226,77
					28,80	-1 639,01
1.184	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	56,9100	26,76	1 522,67
					12,00	682,92
1.185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	56,9100	3,92	222,80
					1,80	102,44
1.186	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	56,9100	41,25	2 347,66
					33,00	1 878,03
1.187	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	56,9100	53,25	3 030,34
					33,00	1 878,03
		TOTAL Capitolul 7.2. Ferestre . Finisarea taluzurilor interioare				**114 700,95**
		Inclusiv salariul				**55 550,07**
		Capitolul 8. Usi				
1.188	RCsO29I	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de stejar, in doua canaturi (Usa exterioara restaurata cu elemente aplicate sculptate din lemn, inclusiv feroneria)	m2	12,2400	15 779,53	193 141,39
					241,20	2 952,29
1.189	RCsO29H	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de stejar, intr-un canat, exlusiv tocul (Usa exterioara restaurata cu elemente aplicate sculptate din lemn, inclusiv feroneria)	m2	1,8900	15 213,95	28 754,37
					212,40	401,44
1.190	CK05A4	Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usi la constructii cu inaltimi pina la 35 m (usi fereastra)	m2	25,6600	16 076,68	412 527,61
					54,00	1 385,64
1.191	RCsO22D	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, pe captuseli, in doua canaturi	m2	24,1500	13 452,55	324 878,96
					135,00	3 260,25
1.192	RCsO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, pe toc, inclusiv montarea tocului	m2	122,8500	13 508,96	1 659 576,10
					193,80	23 808,33
1.193	RCsJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (taluzuri interioare)	m	444,7000	69,04	30 702,22
					62,40	27 749,28
1.194	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m	444,7000	4,00	1 778,80
					0,00	0,00
1.195	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,1600	3,92	235,53
					1,80	108,29
1.196	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	60,1600	98,98	5 954,70
					73,20	4 403,71
1.197	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	60,1600	26,76	1 609,62
					12,00	721,92
1.198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,1600	3,92	235,53
					1,80	108,29
1.199	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	60,1600	41,25	2 481,73
					33,00	1 985,28

1.200	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	60,1600	53,25	3 203,40
					33,00	1 985,28
		TOTAL Capitolul 8. Usi				**2 665 079,95**
		Inclusiv salariul				**68 869,99**
		Capitolul 9.1. Acoperis. Constructii din lemn				
1.201	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 12 mm (adincimea 50 cm, K=1+4*0.9=4.6)	buc	104,0000	109,72	11 410,70
					99,36	10 333,44
1.202	RCsD02D1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier pentru fundatii si radiere, montate in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 A 240)	kg	61,3000	22,74	1 393,96
					6,96	426,65
1.203	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	20,7660	6 740,43	139 971,77
					1 350,00	28 034,10
1.204	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	15,5100	7 546,50	117 046,22
					1 445,40	22 418,15
1.205	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	36,2750	261,27	9 477,57
					51,00	1 850,03
1.206	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (Sipci din lemn longitudinale, scinduri de rasinoase - consum 0.01)	m2	855,3000	61,33	52 455,55
					17,70	15 138,81
1.207	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite (sipci de lemn transversale, scinduri de rasinoase - consum 0.00835)	m2	855,3000	54,73	46 810,57
					17,70	15 138,81
1.208	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	15,6900	119,15	1 869,46
					10,20	160,04
1.209	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	8,5500	919,76	7 863,95
					189,60	1 621,08
1.210	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa P-1)	kg	216,2000	38,08	8 233,50
					12,60	2 724,12
1.211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa P-2)	kg	173,6000	38,08	6 611,17
					12,60	2 187,36
1.212	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piesa P-3)	kg	197,1000	38,08	7 506,12
					12,60	2 483,46
		TOTAL Capitolul 9.1. Acoperis. Constructii din lemn				**410 650,54**
		Inclusiv salariul				**102 516,05**
		Capitolul 9.2. Acoperis. Nod A (suprafata 324,7 m2)				
1.213	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2	324,7000	32,97	10 706,01
					15,00	4 870,50
1.214	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2	324,7000	117,85	38 264,76
					16,80	5 454,96
1.215	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2	324,7000	32,97	10 706,01
					15,00	4 870,50
1.216	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2	324,7000	560,16	181 882,65
					48,00	15 585,60
		TOTAL Capitolul 9.2. Acoperis. Nod A (suprafata 324,7 m2)				**241 559,43**
		Inclusiv salariul				**30 781,56**
		Capitolul 9.3. Acoperis. Nod B (suprafata 410 m2)				
1.217	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 15 mm grosime	m2	410,0000	117,85	48 317,07
					16,80	6 888,00
1.218	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2	410,0000	32,97	13 518,52
					15,00	6 150,00
1.219	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 50 mm)	m2	410,0000	43,50	17 832,95
					10,20	4 182,00

1.220	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 100 mm)	m2	410,0000	74,50	30 543,93
					10,20	4 182,00
1.221	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2	410,0000	32,97	13 518,52
					15,00	6 150,00
1.222	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2	410,0000	117,85	48 317,07
					16,80	6 888,00
1.223	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2	410,0000	32,97	13 518,52
					15,00	6 150,00
1.224	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2	410,0000	560,16	229 663,96
					48,00	19 680,00
		TOTAL Capitolul 9.3. Acoperis. Nod B (suprafata 410 m2)				**415 230,53**
		Inclusiv salariul				**60 270,00**
		Capitolul 9.4. Acoperis. Nod C (suprafata 120,6 m2)				
1.225	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2	120,6000	381,38	45 994,43
					216,00	26 049,60
1.226	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2	120,6000	32,97	3 976,42
					15,00	1 809,00
1.227	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 50 mm)	m2	120,6000	43,50	5 245,50
					10,20	1 230,12
1.228	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 100 mm)	m2	120,6000	74,50	8 984,39
					10,20	1 230,12
1.229	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2	120,6000	32,97	3 976,42
					15,00	1 809,00
1.230	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2	120,6000	117,85	14 212,29
					16,80	2 026,08
1.231	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2	120,6000	32,97	3 976,42
					15,00	1 809,00
1.232	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2	120,6000	572,16	69 002,01
					60,00	7 236,00
		TOTAL Capitolul 9.4. Acoperis. Nod C (suprafata 120,6 m2)				**155 367,88**
		Inclusiv salariul				**43 198,92**
		Capitolul 9.5. Acoperis. Sisitema de scurgere apei				
1.233	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	126,0000	223,49	28 160,16
					18,00	2 268,00
1.234	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	109,0000	252,36	27 507,24
					21,00	2 289,00
1.235	CK26B apl	Opritori de zapada	m	126,0000	111,05	13 992,30
					24,00	3 024,00
		TOTAL Capitolul 9.5. Acoperis. Sisitema de scurgere apei				**69 659,70**
		Inclusiv salariul				**7 581,00**
		Capitolul 9.6. Acoperis. Streasina				
1.236	RCsH08B	Streasina infundata, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu grosimea initiala de 24 mm, inclusiv paziile necesare, din scinduri de brad de 28 mm grosime, geluite pe ambele fete cu console aparente, geluite si profilate	m2	88,0000	683,73	60 167,80
					127,80	11 246,40
1.237	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2	0,8800	919,76	809,39
					189,60	166,85
1.238	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	6,0700	265,95	1 614,32
					23,40	142,04
1.239	CN16D apl	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la streasina	m2	88,0000	52,92	4 656,52
					33,00	2 904,00

		TOTAL Capitolul 9.6. Acoperis. Streasina				**67 248,03**
		Inclusiv salariul				**14 459,29**
		Capitolul 10. Incalzirea mansardei				
1.240	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 15 mm grosime	m2	174,1000	117,85	20 517,08
					16,80	2 924,88
1.241	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2	174,1000	32,97	5 740,43
					15,00	2 611,50
1.242	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 50 mm)	m2	174,1000	43,50	7 572,48
					10,20	1 775,82
1.243	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (vata minerala gr. 100 mm)	m2	174,1000	74,50	12 970,00
					10,20	1 775,82
		TOTAL Capitolul 10. Incalzirea mansardei				**46 799,98**
		Inclusiv salariul				**9 088,02**
		Capitolul 11.1. Balcon. Patrea superioara				
1.244	CN53A	Grunduirea suprafetelor a balconului	m2	23,9000	3,92	93,57
					1,80	43,02
1.245	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2	23,9000	32,97	788,03
					15,00	358,50
1.246	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (placi din polisteren extrudat gr. 30 mm)	m2	23,9000	58,48	1 397,71
					10,20	243,78
1.247	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (strat separare)	m2	23,9000	32,97	788,03
					15,00	358,50
1.248	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,9000	84,14	2 010,95
					42,00	1 003,80
1.249	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 50 mm (K=4)	m2	23,9000	56,63	1 353,50
					28,80	688,32
1.250	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 4x100x100, greutatea 1,84 kg/m2)	kg	43,9800	20,65	907,97
					1,80	79,16
1.251	CN53A	Grunduirea suprafetelor a balconului	m2	23,9000	3,92	93,57
					1,80	43,02
1.252	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (covor hidroizolant in 2 straturi, K=2)	m2	23,9000	157,96	3 775,32
					9,60	229,44
1.253	RpCE29A apl	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei (strat de protectie "Geotextil")	m2	23,9000	53,12	1 269,57
					9,00	215,10
1.254	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2	23,9000	309,80	7 404,17
					74,40	1 778,16
		TOTAL Capitolul 11.1. Balcon. Patrea superioara				**19 882,38**
		Inclusiv salariul				**5 040,80**
		Capitolul 11.2. Balcon. Partea de jos				
1.255	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (gr. 30 mm)	m2	23,9000	265,63	6 348,48
					138,60	3 312,54
1.256	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	23,9000	3,92	93,57
					1,80	43,02
1.257	CF52B k=4	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului (gr. 20 mm, K=4 la materiale si utilaj)	m2	23,9000	195,20	4 665,38
					91,80	2 194,02
1.258	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	23,9000	23,04	550,58
					7,20	172,08
1.259	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec " Tink " la pereti	m2	23,9000	142,34	3 401,83
					73,20	1 749,48
		TOTAL Capitolul 11.2. Balcon. Partea de jos				**15 059,84**
		Inclusiv salariul				**7 471,14**

		Capitolul 12.1. Finisarea fatadei. Fatada bloc nou				
1.260	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala gr. 100 mm)	m2	320,5000	267,01	85 576,73
					138,60	44 421,30
1.261	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	320,5000	23,04	7 383,36
					7,20	2 307,60
1.262	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2	320,5000	56,25	18 027,48
					33,00	10 576,50
1.263	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)	m2	320,5000	56,25	18 027,48
					33,00	10 576,50
1.264	IzF04G k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (in 2 straturi, K=2)	m2	152,0000	115,80	17 602,06
					12,00	1 824,00
1.265	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat (soclu, gr. 50 mm in 2 straturi)	m2	15,0000	228,30	3 424,45
					130,50	1 957,50
1.266	IzF55D	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren expandat (fundatie, gr. 50 mm)	m2	137,0000	228,30	31 276,60
					130,50	17 878,50
1.267	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm	m2	15,0000	330,23	4 953,48
					99,00	1 485,00
1.268	CF02A k=0.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr. 10 mm, K=0.5)	m2	137,0000	48,95	6 706,42
					36,00	4 932,00
1.269	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (Membrana hidroizolatie de inalta densitate HDPE)	m2	137,0000	56,99	7 807,42
					6,00	822,00
		TOTAL Capitolul 12.1. Finisarea fatadei. Fatada bloc nou				**200 785,48**
		Inclusiv salariul				**96 780,90**
		Capitolul 12.2. Finisarea fatadei. Fatada bloc vechi				
1.270	CF02A k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr. 3 cm, K=1.5)	m2	570,0000	146,86	83 707,92
					108,00	61 560,00
1.271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	570,0000	3,92	2 231,55
					1,80	1 026,00
1.272	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (tencuiala bruta "Ceresit CR 61, consum 9 kg/m2)	m2	570,0000	208,99	119 124,87
					73,20	41 724,00
1.273	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	570,0000	26,76	15 250,75
					12,00	6 840,00
1.274	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	570,0000	3,92	2 231,55
					1,80	1 026,00
1.275	CF57A k=5	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Ceresit CR 64 " grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (gr. 5 mm, K=5, consum 1.8 kg/m2/1 mm)	m2	570,0000	282,12	160 808,40
					165,00	94 050,00
1.276	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2	570,0000	56,25	32 061,36
					33,00	18 810,00
1.277	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	570,0000	56,25	32 061,36

		manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)			33,00	18 810,00
1.278	CF02A k=1.5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (gr. 3 cm, K=1.5, soclu)	m2	55,8000	146,86	8 194,56
					108,00	6 026,40
1.279	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2	4,6000	56,25	258,74
					33,00	151,80
1.280	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (gresie portelanata)	m2	51,2000	381,74	19 545,18
					99,00	5 068,80
		TOTAL Capitolul 12.2. Finisarea fatadei. Fatada bloc vechi				**475 476,25**
		Inclusiv salariul				**255 093,00**
		Capitolul 12.3. Finisarea fatadei. Finisarea elementelor decorative				
1.281	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	461,6000	9,30	4 292,88
					8,40	3 877,44
1.282	RCsJ34A	Restaurari la fatade, prin spalarea manuala a tencuielilor speciale la fatade	m2	461,6000	33,56	15 492,45
					33,00	15 232,80
1.283	R8A17A	Reconstituirea profilurilor trase (fara trasarea unghiurilor) executate pe zidarie din piatra cu mortar de var si ciment: orizontale, cornise, imbinari pereti cu tavanul	m2	461,6000	580,84	268 114,82
					506,40	233 754,24
1.284	R8A15B k=1.15	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (sablon 15 см, K= 1.15 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)	buc	2,0000	1 074,58	2 149,16
					1 055,70	2 111,40
1.285	R8A15B k=1.15	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (sablon 17 см, K= 1.15 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)	buc	1,0000	1 074,58	1 074,58
					1 055,70	1 055,70
1.286	R8A15B k=1.45	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Sablon 25 cm, K=1.45 la manopera, se adauga cherestea - 0.0025 m3, tabla zincata - 0.1625 kg)	buc	3,0000	1 352,96	4 058,88
					1 331,10	3 993,30
1.287	R8A15B k=1.55	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 28.5 cm, K=1,55 la manopera, se adauga cherestea - 0.003 m3, tabla zincata - 0.18 kg)	buc	1,0000	1 447,52	1 447,52
					1 422,90	1 422,90
1.288	R8A15B k=1.57	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Sablon 29 cm, K=1.57 la manopera, se adauga cherestea - 0.003 m3, tabla zincata - 0.18 kg)	buc	1,0000	1 465,88	1 465,88
					1 441,26	1 441,26
1.289	R8A15B k=1.9	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Sablon 40 cm, K=1,9 la manopera, se adauga cherestea - 0.004 m3, tabla zincata - 0.23 kg)	buc	1,0000	1 775,00	1 775,00
					1 744,20	1 744,20
1.290	R8A15B k=1.285	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 19.5 cm, K=1.285 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)	buc	1,0000	1 198,51	1 198,51
					1 179,63	1 179,63
1.291	R8A15B k=1.69	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 30 cm, K=1.69 la manopera, se adauga cherestea - 0.003 m3, tabla zincata - 0.18 kg)	buc	1,0000	1 576,04	1 576,04
					1 551,42	1 551,42
1.292	R8A15B k=4.82	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 70 cm, K=4.82 la manopera, se adauga cherestea - 0.007 m3, tabla zincata - 0.365 kg)	buc	1,0000	4 473,43	4 473,43
					4 424,76	4 424,76
1.293	R8A15B k=6.27	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Изготовление шаблона длиной до 10 см: количество обломов от 5 до 10) (Sablon 88 cm, K=6,27 la manopera, se adauga cherestea - 0.009 m3, tabla zincata - 0.45 kg)	buc	1,0000	5 816,23	5 816,23
					5 755,86	5 755,86

1.294	R8A04B	Instalarea carcasei, instalarea plasei de metal, fixarea plasei de carcasa: la tavane	m2	461,6000	304,76	140 675,18
					147,60	68 132,16
1.295	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	461,6000	23,04	10 633,88
					7,20	3 323,52
1.296	CF30A k=3.33	Tencuieli exterioare de 10 mm. grosime, executate manual. cu amestec "Ceresit" la pereti (K=3.33 la materiale si utilaj, mortar p/u realizarea stucaturilor profilate CR 42, consum 4.5 kg/m2)	m2	461,6000	388,65	179 402,17
					73,20	33 789,12
1.297	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2	461,6000	56,25	25 964,08
					33,00	15 232,80
1.298	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/m2)	m2	461,6000	56,25	25 964,08
					33,00	15 232,80
1.299	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (gresie portelanata)	m2	10,8000	381,74	4 122,81
					99,00	1 069,20
		TOTAL Capitolul 12.3. Finisarea fatadei. Finisarea elementelor decorative				**699 697,56**
		Inclusiv salariul				**414 324,51**
		Capitolul 12.4. Finisarea fatadei. Schele				
1.300	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie (30% cu materiale)	m2	350,9000	66,15	23 210,28
					63,00	22 106,70
1.301	RCsH31A	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica tubulara pentru lucrari interioare si exterioare pina la 7 m inaltime, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie (70% permutarea schelelor fara materialelor)	m2	1 028,0000	63,00	64 764,00
					63,00	64 764,00
		TOTAL Capitolul 12.4. Finisarea fatadei. Schele				**87 974,28**
		Inclusiv salariul				**86 870,70**
		Capitolul 13. Canale de ventilare				
1.302	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,5900	6 740,43	3 976,85
					1 350,00	796,50
1.303	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,5900	261,27	154,15
					51,00	30,09
1.304	CK17A2	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din cherestrea de rasinoase cu tablii din PFL melaminat (Placi din rumegus OSB b=18mm)	m2	24,5800	292,06	7 178,87
					186,00	4 571,88
1.305	CE05A apl	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita)	m2	24,5800	560,16	13 768,63
					48,00	1 179,84
1.306	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Aparatoare de protectie din otel zincat)	m2	19,1900	560,16	10 749,39
					48,00	921,12
1.307	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondensata)	m2	19,1900	36,53	700,92
					15,00	287,85
1.308	CE23A	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (lacrimar din profil tabla de zinc) de zinc	m	13,5400	96,26	1 303,40
					51,00	690,54
1.309	CE23D	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (profil tabla zinc b=0.6m)	m	13,5400	268,07	3 629,61
					75,00	1 015,50
		TOTAL Capitolul 13. Canale de ventilare				**41 461,84**
		Inclusiv salariul				**9 493,32**

		Capitolul 14. Scari exterioare				
1.310	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	15,7600	369,66	5 825,87
					143,64	2 263,77
1.311	CG19C2	Pardoseli din placi de piatra de cosauti gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, executate intercalat cu straifuri si placi (placi de cosauti gr. 30 mm)	m2	9,9000	420,67	4 164,58
					171,00	1 692,90
		TOTAL Capitolul 14. Scari exterioare				**9 990,46**
		Inclusiv salariul				**3 956,67**
		Capitolul 15.1. Balustrada. Balustrada pentru cerdac cu pandus Cp-1				
1.312	RCsB29A apl	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm (adincimea 15 cm, K=1+0,5*0.9=1,45)	buc	24,0000	34,59	830,04
					31,32	751,68
1.313	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	151,9400	38,55	5 857,56
					12,60	1 914,44
1.314	pret furnizor	Nit metalic cu cap dublu semirotund 5x20mm	buc	24,0000	18,00	432,00
					0,00	0,00
1.315	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	8,0000	617,70	4 941,60
					219,00	1 752,00
1.316	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,1520	202,40	30,76
					149,40	22,71
1.317	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1520	312,38	47,48
					99,00	15,05
1.318	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1520	500,00	76,00
					229,20	34,84
		TOTAL Capitolul 15.1. Balustrada. Balustrada pentru cerdac cu pandus Cp-1				**12 215,45**
		Inclusiv salariul				**4 490,72**
		Capitolul 15.2. Balustrada. Balustrada cerdac C-1				
1.319	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	16,4800	38,55	635,33
					12,60	207,65
1.320	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,0160	202,40	3,24
					149,40	2,39
1.321	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0160	312,38	5,00
					99,00	1,58
1.322	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,0160	500,00	8,00
					229,20	3,67
1.323	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	2,2400	617,70	1 383,65
					219,00	490,56
		TOTAL Capitolul 15.2. Balustrada. Balustrada cerdac C-1				**2 035,22**
		Inclusiv salariul				**705,85**
		Capitolul 15.3. Balustrada. Scara Sc - 1				
1.324	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	733,3500	38,55	28 271,96
					12,60	9 240,21
1.325	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,7330	202,40	148,36
					149,40	109,51
1.326	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,7330	312,38	228,97
					99,00	72,57
1.327	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,7330	500,00	366,50
					229,20	168,00
1.328	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	19,4900	617,70	12 038,97
					219,00	4 268,31

		TOTAL Capitolul 15.3. Balustrada. Scara Sc - 1				**41 054,77**
		Inclusiv salariul				**13 858,60**
		Capitolul 15.4. Balustrada. Scara Sc - 2				
1.329	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	820,6100	38,55	31 635,99
					12,60	10 339,69
1.330	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,8210	202,40	166,17
					149,40	122,66
1.331	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8210	312,38	256,46
					99,00	81,28
1.332	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,8210	500,00	410,50
					229,20	188,17
1.333	CH05C	Mina curenta pentru scari drepte executate din lemn in sectiune profilata, inclusiv lustruirea, confectionarea si montarea minii curente executata pe santier	m	23,0700	617,70	14 250,34
					219,00	5 052,33
		TOTAL Capitolul 15.4. Balustrada. Scara Sc - 2				**46 719,47**
		Inclusiv salariul				**15 784,13**
		Capitolul 15.5. Balustrada. Imprejmuire balcon				
1.334	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel D=1 1/4" si otel laminat, dreapta (balustrade cu H=1200 mm, din INOX, cu sticla transparenta securizata 18 mm, 8.2.8)	m	16,2800	4 060,54	66 105,51
					54,00	879,12
		TOTAL Capitolul 15.5. Balustrada. Imprejmuire balcon				**66 105,51**
		Inclusiv salariul				**879,12**
		Capitolul 16. Copertina Cr-1				
1.335	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	140,7300	38,55	5 425,39
					12,60	1 773,20
1.336	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,1410	202,40	28,54
					149,40	21,07
1.337	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1410	312,38	44,05
					99,00	13,96
1.338	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1410	500,00	70,50
					229,20	32,32
1.339	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	3,4700	676,10	2 346,06
					69,00	239,43
		TOTAL Capitolul 16. Copertina Cr-1				**7 914,54**
		Inclusiv salariul				**2 079,97**
		Capitolul 17. Copertina Cr-2				
1.340	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	287,1000	38,55	11 068,22
					12,60	3 617,46
1.341	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,2870	202,40	58,09
					149,40	42,88
1.342	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2870	312,38	89,65
					99,00	28,41
1.343	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2870	500,00	143,50
					229,20	65,78
1.344	CE18A	Luminatoare din placi ondulate sau cutate din PAS, PVC, policarbonat sau polimetacrilat, montate pe rebord sau in cimpul invelitorii	m2	14,0000	260,96	3 653,46
					48,00	672,00
		TOTAL Capitolul 17. Copertina Cr-2				**15 012,92**
		Inclusiv salariul				**4 426,53**
		Capitolul 18. Groapa de acces				
1.345	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula pentru pereti si podele)	m2	47,8000	24,68	1 179,73
					15,00	717,00
1.346	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din	m2	11,3500	64,59	733,10

		polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (gr. 50 mm)			7,20	81,72
1.347	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (gr. 50 mm)	m2	36,4500	70,56	2 571,93
					9,60	349,92
1.348	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	11,3500	84,14	954,99
					42,00	476,70
1.349	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	36,4500	97,90	3 568,60
					72,00	2 624,40
1.350	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2	11,3500	369,66	4 195,66
					143,64	1 630,31
1.351	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	36,4500	406,82	14 828,58
					174,00	6 342,30
		TOTAL Capitolul 18. Groapa de acces				**28 032,60**
		Inclusiv salariul				**12 222,35**

Total manopera (ore)	**61 043,4049**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		14 094 640,66
Asigurari sociale	24,0000%	879 025,03
Total		14 973 665,69
Cheltuieli de transport	2,0000%	207 105,87
Total		15 180 771,56
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	207 105,87
Total		15 387 877,43
Cheltuieli de regie	14,5000%	2 231 242,23
Total		17 619 119,66
Beneficiu de deviz	3,0000%	528 573,59

Total Deviz fara TVA	**18 147 693,25**

Total General fara TVA	**18 147 693,25**
TVA (20%)	**3 629 538,65**
TOTAL GENERAL	**21 777 231,90**
Inclusiv salariul	**3 662 604,29**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-4 Soluții arhitecturale

Devizul local de resurse Nr. 1.4

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 21 777 231,90 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	2852107335349	Lucru la masina	h-om	70,8600	60,00	4 251,60
2	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	25,2450	60,00	1 514,70
3	7122030012940	Pietrar	h-om	140,7180	60,00	8 443,08
4	7122050013400	Zidar	h-om	2 729,6773	60,00	163 780,64
5	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	7 945,6365	60,00	476 738,19
6	7122050013442	Tencuitor	h-om	6 932,0950	60,00	415 925,70
7	7123010010200	Betonist	h-om	537,5539	60,00	32 253,23
8	7123020011140	Fierar beton	h-om	46,5923	60,00	2 795,54
9	7124010010700	Dulgher	h-om	2 569,6585	60,00	154 179,51
10	7124010010730	Dulgher 3	h-om	768,7158	60,00	46 122,95
11	7132010010900	Faiantar	h-om	433,1800	60,00	25 990,80
12	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 408,4763	60,00	144 508,58
13	7132040012700	Parchetar	h-om	2 948,9236	60,00	176 935,42
14	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2 333,3048	60,00	139 998,29
15	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	6 409,4209	60,00	384 565,25
16	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	96,7200	60,00	5 803,20
17	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,7605	60,00	705,63
18	7212030022700	Sudor	h-om	27,3711	60,00	1 642,27
19	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 299,9155	60,00	77 994,93
20	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	11,3750	60,00	682,50
21	7214240021810	Lacatus CM	h-om	534,7029	60,00	32 082,17
22	7422010060100	Timplar	h-om	1 916,9855	60,00	115 019,13
23	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	336,6827	60,00	20 200,96
24	93100600199009	Muncitor calificat	h-om	127,1600	60,00	7 629,60
25	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5 781,2773	60,00	346 876,64
26	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	262,1208	60,00	15 727,25
27	9310060019930	Muncitor	h-om	6 873,7312	60,00	412 423,87
28	9310060019966	Muncitor restaurator, cat.3.0	h-om	1 178,8700	60,00	70 732,20
29	9310060019969	Muncitor restaurator, cat.3.3	h-om	154,6310	60,00	9 277,86
30	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	4 307,2445	60,00	258 434,67
31	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	1 745,6260	60,00	104 737,56
32	9312040019600	Sapator	h-om	77,1730	60,00	4 630,38
Total manopera						**3 662 604,29**
Materiale						
1	0000000000117	Pelicula (strat de protectie "Geotextil")	m	25,5730	31,66	809,64
2	01412122100880	Filer de calcar	kg	330,7000	3,00	992,10
3	02682122600749	Carton bitumat	m2	350,3772	25,00	8 759,43
4	02682122600749	Carton bitumat (Membrana hidroizolatie de inalta densitate HDPE)	m2	150,7000	24,17	3 642,42
5	02682122600749	Folie polietilena	m2	1 065,0420	4,00	4 260,17
6	02682122600749	Membrana bituminoasa	m2	52,5800	47,20	2 481,78
7	02682122600749	Membrana bituminoasa CERESIT BT-21	m2	579,1500	220,00	127 413,00
8	02682122600749	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	568,6200	24,20	13 760,60

9	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	3 667,2000	1,80	6 600,96
10	03720107306661	Bumbac de şters	kg	698,1350	10,00	6 981,35
11	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	55,0637	3,00	165,19
12	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	1,0750	30,00	32,25
13	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	90,8270	400,00	36 330,80
14	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	153,5416	300,00	46 062,49
15	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	79,0688	50,00	3 953,44
16	20028374	Pinza de sac	m2	5,5116	25,00	137,79
17	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	6,6949	70,00	468,64
18	20054888	Rumeguş	kg	0,4950	25,00	12,38
19	20056244	Lac NT	kg	1,3000	45,00	58,50
20	2010102900901	Lemn rotund de răşinoase, cal. 1	m3	6,6690	4 000,00	26 676,00
21	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0478	4 000,00	191,20
22	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	15,6948	4 000,00	62 779,02
23	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	2,3760	4 000,00	9 504,00
24	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,9853	4 000,00	3 941,08
25	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	2,5627	4 000,00	10 250,88
26	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	12,8733	4 000,00	51 493,20
27	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	5,1408	4 000,00	20 563,20
28	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,1053	4 000,00	421,08
29	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	2,8160	4 000,00	11 264,00
30	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2136	4 000,00	854,24
31	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	20,7917	4 000,00	83 166,72
32	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	2,4816	4 000,00	9 926,40
33	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0670	4 000,00	268,16
34	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0445	4 000,00	178,00
35	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	82,6350	80,00	6 610,80
36	2010232958990	Lemn de foc	kg	1 322,8000	1,00	1 322,80
37	2010237318700	Distantieri de rost	buc	28 941,1800	0,10	2 894,12
38	2010237318750	Distantieri	buc	505,0410	0,20	101,01
39	2020132920527	Placi OSB grosime 15 mm	m2	613,3050	93,33	57 239,76
40	2020132920527	Placi OSB grosime 16 mm	m2	898,0650	93,33	83 816,41
41	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0351	5 200,00	182,47
42	2030112928440	Usi din lemn interioare	m2	147,0000	13 000,00	1 911 000,00
43	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	140,6300	14 000,00	1 968 820,00
44	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn REI90	m2	6,4300	14 000,00	90 020,00
45	2030112940000	Glasvanduri din lemn	m2	25,6600	16 000,00	410 560,00
46	2030112947201	Pervazuri profilate de stejar	m	499,8000	80,00	39 984,00
47	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	809,9820	43,18	34 975,02
48	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	299,2000	80,00	23 936,00
49	2030112948219	Pervaz pentru usi stejar	m	20,8080	300,00	6 242,40
50	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu (perete din sticla calita)	m2	9,1000	4 000,00	36 400,00
51	2030122940260	Parchet	m2	744,0750	541,60	402 991,02
52	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	124,0125	541,60	67 165,17
53	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	744,0750	50,00	37 203,75
54	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	459,3600	5,00	2 296,80
55	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3 661,5150	3,08	11 277,47
56	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	1 588,2000	0,15	238,23
57	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 110,0505	1,00	1 110,05
58	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,5352	2 506,00	1 341,20
59	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	119,2505	22,50	2 683,14
60	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	5 181,08
61	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	494,32
62	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	42,0000	0,00	2 064,92
63	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	100,27
64	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	2,0000	0,00	1 899,36
65	2222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,4000	0,00	45,00
66	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	8,0000	0,00	13 016,00
67	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	20,0000	0,00	1 386,00

68	2222222222992	Material marunt (distantieri de pozitie, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)	%	5,0000	0,00	141,91
69	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	3,0000	0,00	675,58
70	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	2,0000	0,00	250,49
71	2222222222992	Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	100,49
72	2222222222992	Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	5,0000	0,00	29,15
73	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	25,0000	0,00	21 924,72
74	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,5000	0,00	718,81
75	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	5,0000	0,00	1 771,71
76	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	5,0000	0,00	931,48
77	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol etc)	%	10,0000	0,00	21,93
78	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	4,0000	0,00	575,50
79	2222222222992	Materiale marunte (sirma, cuie, etc.)	%	5,0000	0,00	50,04
80	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	2,0000	0,00	281,88
81	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	49,4180	22,30	1 102,02
82	2320146200700	Petrol lampant	l	2,6875	24,00	64,50
83	2320166200676	White spirit	kg	10,5290	30,00	315,87
84	2320166200729	Parchetin	l	69,1773	68,00	4 704,06
85	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	74,5850	16,50	1 230,65
86	2320186108946	Ulei sicativat natural	kg	11,5400	50,00	577,00
87	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 567,0500	12,00	18 804,60
88	23203226000361	Gudron	kg	55,0985	41,00	2 259,04
89	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	76,0325	12,00	912,39
90	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1 322,8000	12,00	15 873,60
91	2412126100010	Miniu de plumb	kg	9,2320	22,00	203,10
92	24165373438290	Amestec "Ceresit CL 51"	kg	79,2750	118,17	9 367,93
93	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,9110	125,00	238,88
94	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 795,7220	13,10	23 523,96
95	2416586105303	Amorsa-grund (Penetranta CT 17)	kg	7,9275	34,91	276,75
96	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	11,1800	50,00	559,00
97	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	918,4480	45,00	41 330,16
98	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	1 156,2810	70,00	80 939,67
99	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	1 157,6610	70,00	81 036,27
100	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,8196	50,00	40,98
101	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	187,7884	50,00	9 389,42
102	2430126100337	Solutie de protectie a lemnului	l	127,1600	16,50	2 098,14
103	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	29,1761	61,00	1 779,74
104	2430126104999	Serlac natural	kg	0,5280	480,00	253,44
105	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	463,8855	20,00	9 277,71
106	24302261000001	Fuga	kg	594,4912	20,00	11 889,82
107	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	14,5180	36,00	522,65
108	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	334,4900	37,80	12 643,72
109	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	315,6293	36,00	11 362,65
110	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	98,8360	18,00	1 779,05
111	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	70,1330	20,00	1 402,66
112	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,6643	18,00	11,96
113	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,7000	10,00	7,00
114	2430226102822	Chit de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1 343,2360	7,80	10 477,24
115	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	12,2480	38,90	476,45
116	2451427308669	Ceara parchet	kg	52,3775	100,00	5 237,75
117	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	537,3875	20,00	10 747,75
118	2462106110132	Aracet CPMB	kg	505,2360	25,00	12 630,90
119	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	245,4655	3,50	859,13
120	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	1 985,6000	3,90	7 743,84
121	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	116,5730	3,50	408,01
122	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	160,3800	3,50	561,33
123	2462106110601	Paste antiseptice	kg	146,8734	80,00	11 749,87
124	2462106110603	Antiseptic	kg	24,7000	17,00	419,90

125	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	2 330,0000	3,80	8 854,00
126	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0980	75,00	7,35
127	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	1 267,8429	1,50	1 901,76
128	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor ,,Serpeanca"	m	2 908,7394	1,50	4 363,11
129	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,1735	45,00	7,81
130	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0560	200,00	11,20
131	2521302602900	Placi termoizolante gr. 100 mm	m2	24,1123	61,81	1 490,38
132	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (placi din polisteren extrudat gr. 30 mm)	m2	1 224,4960	46,41	56 828,86
133	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2 051,1920	35,17	72 140,42
134	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 100 mm)	m2	732,8880	61,81	45 299,81
135	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 50 mm)	m2	732,8880	32,00	23 452,42
136	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr. 50 mm	m2	48,2780	36,20	1 747,66
137	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante - vata minerala gr. 50 mm)	m2	430,9829	32,04	13 808,69
138	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat gr. 50 mm	m2	162,6400	36,20	5 887,57
139	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	5 022,3906	4,50	22 600,76
140	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	140,0000	3,00	420,00
141	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 276,9440	10,00	42 769,44
142	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	9,6370	1 300,00	12 528,10
143	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	21 117,6000	5,84	123 326,78
144	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,3470	195,00	67,67
145	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	9,9000	2,20	21,78
146	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	31 960,0727	2,20	70 312,16
147	26511221004022	Ciment M-400	kg	6 416,2400	2,20	14 115,73
148	2652102100697	Var bulgari pentru construcţii	kg	3 554,3200	3,00	10 662,96
149	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,9580	580,00	555,65
150	2652102100737	Var hidratat	kg	3 757,1400	3,00	11 271,42
151	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	6 324,6375	7,50	47 434,78
152	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	876,3529	3,50	3 067,24
153	2653102100831	Amestec uscat	kg	11 585,7952	3,50	40 550,28
154	2653102100831	Amestec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61")	kg	27 649,5300	15,00	414 742,95
155	26531021008311	Mortar p/u realizarea stucaturilor profilate CR 42	kg	2 077,2000	70,00	145 404,00
156	26531021008311	Tink	kg	54,9700	30,00	1 649,10
157	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	27 649,5300	13,00	359 443,89
158	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 422,1770	7,80	18 892,98
159	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	328,6165	3,00	985,85
160	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1 206,9437	200,00	241 388,74
161	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (gresie portelanata)	m2	63,2400	250,00	15 810,00
162	2661112800900	Placi sau straifuri din piatra (placi de cosauti gr. 30 mm)	m2	10,0980	200,00	2 019,60
163	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	5 789,3220	47,50	274 992,80
164	2663102100000	Beton C 8/10	m3	53,9663	1 250,00	67 457,81
165	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1896	0,00	0,00
166	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	9,9542	0,00	0,00
167	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	16,6984	0,00	0,00
168	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	70,2526	0,00	0,00
169	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	5 430,7920	3,50	19 007,77
170	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	16,8000	130,00	2 184,00
171	2666122800555	Element de inchidere	buc	25,2000	23,75	598,50
172	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	64,6957	200,00	12 939,13
173	2670112204050	Placi PFL melaminate (Placi din rumegus OSB b=18mm)	m2	22,1220	112,00	2 477,66
174	26701122043001	Placi (placaj laminat (finlandez))	m2	868,0875	182,24	158 200,27
175	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	5 515,1650	3,00	16 545,50
176	2681126001473	Cirpe de sters	kg	1,7200	10,00	17,20
177	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	83,3900	15,00	1 250,85
178	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (strat separare)	m2	27,4850	12,00	329,82
179	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1 821,4850	12,00	21 857,82

180	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula anticondensata)	m2	22,0685	15,00	331,03
181	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula hidroizolanta)	m2	983,5950	12,00	11 803,14
182	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula)	m2	54,9700	5,00	274,85
183	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	148,9726	36,00	5 363,01
184	2682132601665	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 100 cm x 20 m S 138	m2	6,1200	36,00	220,32
185	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	69,7914	80,00	5 583,31
186	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala gr. 100 mm)	m2	342,9350	61,81	21 196,81
187	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm	m2	25,5730	60,53	1 547,93
188	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,7350	35,00	60,73
189	2710403641817	Tabla plana (tabla faltuita)	kg	4 000,8615	108,00	432 093,04
190	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	2,6325	43,50	114,51
191	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	53,2122	43,50	2 314,73
192	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3,9905	110,00	438,96
193	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	3,9266	20,00	78,53
194	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,1388	180,00	24,98
195	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	114,4500	110,00	12 589,50
196	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	132,3000	85,00	11 245,50
197	2710602000038	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. 12 A240	kg	62,8325	15,00	942,49
198	2710602000080	Armatura A1	kg	5 293,1400	13,00	68 810,82
199	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	67,9338	15,00	1 019,01
200	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,2641	15,00	123,96
201	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	4,00	0,00
202	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2 079,0938	18,10	37 631,60
203	2710703520285	Profil de suport	m	5 144,4580	24,72	127 171,00
204	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	341,0400	170,00	57 976,80
205	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	20,7720	20,00	415,44
206	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,8690	20,00	117,38
207	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	16,5282	20,00	330,56
208	2743123549026	Opritori de zapada	m	126,0000	85,00	10 710,00
209	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	86,1500	250,00	21 537,50
210	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	1,4217	50,00	71,09
211	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,6130	20,00	12,26
212	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	586,9000	25,00	14 672,50
213	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	53,8560	350,00	18 849,60
214	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	2 150,2100	25,00	53 755,25
215	2811236832391	Burghie deferite	buc	36,9280	25,00	923,20
216	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,0527	45,00	47,37
217	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (balustrade cu H=1200 mm, din INOX, cu sticla transparenta securizata 18 mm)	m	16,2800	4 000,00	65 120,00
218	2812106306001	Usi gata confectionate	m2	14,1300	15 000,00	211 950,00
219	2812106308648	Ferestre "Velux"	buc	33,0000	7 000,00	231 000,00
220	2812106308648	Ferestre "Velux" cu deschidere automata	buc	7,0000	12 000,00	84 000,00
221	2873122000750	Piese forjate	kg	9,6370	35,00	337,30
222	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	661,9904	35,00	23 169,66
223	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masa 1,8 kg	kg	37,0500	35,00	1 296,75
224	2873122004100	Plase sudate Bp 3x150x150	kg	1 624,9284	18,00	29 248,71
225	2873122004100	Plase sudate Bp 4x100x100	kg	44,4198	18,00	799,56
226	2873122004202	Plasa tesuta cu ochiuri patrate Nr.05 fara acoperire	m2	498,5280	8,92	4 446,87
227	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	15,4000	29,00	446,60
228	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	361,3797	29,00	10 480,01
229	2873145887450	Cuie de tabla	kg	26,9721	29,00	782,19
230	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	8,8200	29,00	255,78
231	2873147300863	Agrafe	kg	224,7675	25,00	5 619,19
232	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	38,2040	41,00	1 566,36
233	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	160,1700	65,00	10 411,05
234	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	1 048,2000	0,50	524,10
235	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	27,2500	140,00	3 815,00
236	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	12 675,0680	0,15	1 901,26

237	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-3,5x25 mm	buc	5 309,8767	0,15	796,48
238	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 3,5x35 mm	buc	40 467,0145	0,15	6 070,05
239	2874115836894	SURUBURI DIN ALAMA 4 X 16 MM	buc	1 588,2000	3,50	5 558,70
240	2874115837745	Suruburi	buc	1 576,8000	2,00	3 153,60
241	2874115840603	Piulita	buc	800,0000	0,50	400,00
242	2874115883711	Saiba plata	buc	140,0000	0,50	70,00
243	2874115893268	BOLT	buc	800,0000	0,50	400,00
244	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	715,3566	35,00	25 037,48
245	2874117308500	Cartus	buc	800,0000	12,00	9 600,00
246	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 299,2000	0,50	649,60
247	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	13,4903	29,00	391,22
248	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0945	29,00	2,74
249	2874145893787	Cuie de constructie	kg	207,2588	29,00	6 010,51
250	2875274000050	Elemente de legatura	buc	39,8500	45,85	1 827,12
251	2875274000501	Cot de jgheab	buc	25,2000	105,83	2 666,92
252	2875274000502	Cot burlan	buc	54,5000	46,66	2 542,97
253	2875274000503	Cot de capat	buc	27,2500	105,83	2 883,87
254	2875274110001	Piesa de legatura	buc	27,2500	60,00	1 635,00
255	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	25,2000	123,30	3 107,16
256	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	176,4000	25,00	4 410,00
257	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	31,2300	45,00	1 405,35
258	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	30 361,0800	0,30	9 108,32
259	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	3,0800	45,00	138,60
260	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	138,4800	3,00	415,44
261	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	1 051,4800	3,00	3 154,44
262	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	9,2320	9,20	84,93
263	2881116002700	Disc abraziv	buc	135,5947	98,00	13 288,28
264	3220137315778	Decapant	kg	151,5690	29,00	4 395,50
265	4011106202741	Energie electrica	kw	27,1649	4,10	111,38
266	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	155,7392	19,00	2 959,05
267	4100126202818	Apă	m3	132,0362	19,00	2 508,69
268	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	3,0279	80,00	242,23
269	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	641,5165	3,00	1 924,55
270	Material	Cornier din aluminiu	m	769,3000	4,00	3 077,20
271	Material	Nit metalic cu cap dublu semirotund 5x20mm	buc	24,0000	18,00	432,00
Total materiale						**10 355 293,38**
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	56,1298	400,00	22 451,92
2	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4295	550,00	236,21
3	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	5,5299	550,00	3 041,45
4	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	33,1716	85,00	2 819,59
5	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	16,5858	65,00	1 078,08
6	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	31,6480	100,00	3 164,80
7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	117,7707	5,00	588,85
8	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	86,5984	5,00	432,99
9	2922140007000	Macara	h-ut	33,4811	550,00	18 414,60
10	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	49,7014	15,00	745,52
11	2940420007682	Masina de timplarie (abricht)	h-ut	5,2800	35,00	184,80
12	2940420007685	Masina de raschetat 0,25-1 kw	h-ut	90,0350	20,00	1 800,70
13	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	4,9119	5,00	24,56
14	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,3848	45,00	62,32
15	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	709,4815	5,00	3 547,41
16	2952240004021	Mixer electric	h-ut	82,4853	20,00	1 649,71
17	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	55,3802	25,00	1 384,50
18	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	87,2440	10,00	872,44
19	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3,2869	150,00	493,04

20	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	28,9575	20,00	579,15
21	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	35,0665	50,00	1 753,33
22	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,6399	25,00	116,00
23	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	31,6480	85,00	2 690,08
24	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	29,4439	50,00	1 472,19
25	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	14,9150	50,00	745,75
26	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	210,3990	10,00	2 103,99
27	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	27,4098	100,00	2 740,98
28	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutaj de snec	h-ut	9,5099	10,00	95,10
29	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	160,1759	5,00	800,88
30	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	13,8719	15,00	208,08
31	2955270002612	Ferăstrău electric cu lanţ	h-ut	2,4700	15,00	37,05
32	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,0174	400,00	406,94
Total utilaje						**76 742,99**

Total		14 094 640,66
Asigurari sociale	24,0000%	879 025,03
Total		14 973 665,69
Cheltuieli de transport	2,0000%	207 105,87
Total		15 180 771,56
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	207 105,87
Total		15 387 877,43
Cheltuieli de regie	14,5000%	2 231 242,23
Total		17 619 119,66
Beneficiu de deviz	3,0000%	528 573,59
TOTAL Deviz fara TVA		**18 147 693,25**

Total		**18 147 693,25**
TVA	20%	3 629 538,65
TOTAL Deviz		**21 777 231,90**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.5

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Conducta de apa potabila - A1				
1.1	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m			**100,26** 19,80
1.1.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m	1,0200	15,33	15,64
1.1.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0800	7,00	0,56
1.1.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	0,7100	88,00	62,48
1.1.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0700	2,95	0,21
1.1.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 20 mm	buc	0,1100	2,00	0,22
1.1.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
1.1.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,17
1.1.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
1.1.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,00	0,99
1.2	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m			**68,05** 24,60
1.2.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m	1,0200	35,67	36,38
1.2.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0800	3,60	0,29
1.2.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	0,7100	6,50	4,62
1.2.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0700	4,50	0,32
1.2.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	0,1100	2,00	0,22
1.2.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
1.2.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
1.2.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	60,00	24,60
1.2.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	45,00	1,22
1.3	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava polipropilen PN10, diam. 50x4.6 mm (D40 mm)	m			**92,48** 25,80
1.3.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 50x4.6 mm (D40 mm)	m	1,0200	52,17	53,21
1.3.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0800	24,17	1,93
1.3.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 40 mm	buc	0,7100	12,00	8,52
1.3.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0700	5,34	0,37
1.3.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 40 mm	buc	0,1100	8,33	0,92
1.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
1.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	29,00	0,23
1.3.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	60,00	25,80
1.3.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0286	45,00	1,29
1.4	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m			**35,14** 30,60
1.4.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m	1,0300	4,20	4,33
1.4.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,22
1.4.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m			**36,01** 30,60
1.5.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m	1,0300	5,00	5,15
1.5.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,26
1.5.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D63x5 Izoflex)	m			**44,12** 30,60
1.6.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D63x5 Izoflex)	m	1,0300	12,50	12,88
1.6.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,64

1.6.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			**3,00**
						3,00
1.7.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.8	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			**6,60**
						6,60
1.8.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	60,00	6,60
1.9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18р)	buc			**62,36**
						10,80
1.9.1	2913124202100	Robinet (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18р)	buc	1,0000	51,25	51,25
1.9.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,6000	0,00	0,31
1.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.10	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18р)	buc			**466,85**
						24,00
1.10.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18р)	buc	1,0000	434,17	434,17
1.10.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	8,68
1.10.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.11	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18р)	buc			**469,48**
						28,80
1.11.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18р)	buc	1,0000	434,17	434,17
1.11.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	6,51
1.11.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
1.12	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			**27,28**
						17,40
1.12.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,75	8,75
1.12.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,40	0,07
1.12.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68
1.12.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
1.12.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02
1.12.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Conducta de apa potabila - A1				**14 857,26**
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Conducta de apa calda - T3, T4				
1.13	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m			**100,26**
						19,80
1.13.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m	1,0200	15,33	15,64
1.13.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0800	7,00	0,56
1.13.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	0,7100	88,00	62,48
1.13.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0700	2,95	0,21
1.13.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 20 mm	buc	0,1100	2,00	0,22
1.13.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
1.13.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,17
1.13.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
1.13.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	45,00	0,99
1.14	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm (teava polipropilen PN10, diam. 32x4.7 mm (D25 mm)	m			**48,27**
						21,00
1.14.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 32x4.7 mm (D25 mm)	m	1,0200	21,00	21,42
1.14.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 25 mm	buc	0,0800	3,60	0,29
1.14.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 25 mm	buc	0,7100	5,08	3,61
1.14.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 25 mm	buc	0,0700	4,50	0,32
1.14.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 25 mm	buc	0,1100	2,00	0,22
1.14.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
1.14.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	29,00	0,17
1.14.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.14.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	45,00	1,05
1.15	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m			**68,05**
						24,60
1.15.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m	1,0200	35,67	36,38
1.15.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0800	3,60	0,29
1.15.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	0,7100	6,50	4,62
1.15.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0700	4,50	0,32
1.15.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	0,1100	2,00	0,22

1.15.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
1.15.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	29,00	0,20
1.15.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	60,00	24,60
1.15.9	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	45,00	1,22
1.16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m			**35,14** 30,60
1.16.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m	1,0300	4,20	4,33
1.16.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,22
1.16.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D38x5 Izoflex)	m			**35,14** 30,60
1.17.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D38x5 Izoflex)	m	1,0300	4,20	4,33
1.17.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,22
1.17.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m			**36,01** 30,60
1.18.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m	1,0300	5,00	5,15
1.18.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,26
1.18.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			**3,00** 3,00
1.19.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.20	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			**6,60** 6,60
1.20.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	60,00	6,60
1.21	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18р)	buc			**62,36** 10,80
1.21.1	2913124202100	Robinet (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18р)	buc	1,0000	51,25	51,25
1.21.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,6000	0,00	0,31
1.21.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.22	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18р)	buc			**466,85** 24,00
1.22.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18р)	buc	1,0000	434,17	434,17
1.22.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	8,68
1.22.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.23	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18р)	buc			**469,48** 28,80
1.23.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18р)	buc	1,0000	434,17	434,17
1.23.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	6,51
1.23.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	60,00	28,80
1.24	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru lavoar)	buc			**1 150,68** 99,00
1.24.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
1.24.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,84	51,68
1.24.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			**1 074,00** 69,00
1.25.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
1.25.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	5,00
1.25.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
1.26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru chiuveta)	buc			**1 150,68** 99,00
1.26.1	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
1.26.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	25,84	51,68
1.26.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.27	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			**27,28** 17,40
1.27.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	8,75	8,75
1.27.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,40	0,07
1.27.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,20	0,68

1.27.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	300,00	0,36
1.27.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02
1.27.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
1.28	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin (uscator de prosoape)	buc			**1 054,00**
						24,00
1.28.1	2875114201170	Uscator de prosoape	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
1.28.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	3,0000	0,00	30,00
1.28.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Conducta de apa calda - T3, T4				**42 195,81**
		Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conducta de canalizare				
1.29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m			**99,29**
						15,00
1.29.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Φ50 mm (teava din polipropilen PP diam. 50 mm)	m	1,0300	80,59	83,01
1.29.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	290,00	1,16
1.29.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
1.29.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP (fitingi)	m			**99,29**
						15,00
1.30.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Φ50 mm (teava din polipropilen PP diam. 50 mm)	m	1,0300	80,59	83,01
1.30.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	290,00	1,16
1.30.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,12
1.30.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m			**169,08**
						19,20
1.31.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Φ110 mm PP	m	1,0300	141,15	145,38
1.31.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	290,00	4,35
1.31.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
1.31.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.32	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP (fitingi)	m			**169,08**
						19,20
1.32.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Φ110 mm PP	m	1,0300	141,15	145,38
1.32.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	290,00	4,35
1.32.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
1.32.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
1.33	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm (curatirea din polietilen D110 mm)	buc			**94,27**
						27,60
1.33.1	2523156721037	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare D110 mm	buc	1,0000	44,00	44,00
1.33.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	17,10	17,10
1.33.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	29,00	0,93
1.33.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	10,00	0,16
1.33.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	3,11
1.33.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	60,00	27,60
1.33.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	45,00	1,38
1.34	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm (revizie din polietilen D110 mm)	buc			**94,27**
						27,60
1.34.1	2523156721037	Revizie din material plastic pentru canalizare D110 mm	buc	1,0000	44,00	44,00
1.34.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	17,10	17,10
1.34.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	29,00	0,93
1.34.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	10,00	0,16
1.34.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	3,11
1.34.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	60,00	27,60
1.34.7	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0306	45,00	1,38
1.35	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm	m			**148,07**
						25,20
1.35.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D160 mm	m	1,0300	111,75	115,10
1.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	290,00	7,54
1.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	10,00	0,23
1.35.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	60,00	25,20
1.36	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			**4,80**
						4,80
1.36.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80

1.37	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			**4,80** 4,80
1.37.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.38	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (opritor din beton B7.5)	m3			**1 653,66** 270,00
1.38.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
1.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.38.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,26
1.38.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.38.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.38.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conducta de canalizare				**30 157,43**
		Capitolul 1.4. Lucrari de constructie. Instalatii sanitare				
1.39	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a	buc			**1 641,36** 111,00
1.39.1	2622102438000	Lavoar din ceramica cu amestecator .(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	1,0100	1 200,00	1 212,00
1.39.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	150,00	150,00
1.39.3	2521216717050	Teava din material plastic diam. 50 mm	m	0,6000	80,59	48,35
1.39.4	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	45,00	90,00
1.39.5	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	30,01
1.39.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
1.40	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P.	buc			**2 355,30** 252,00
1.40.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 500,00	1 515,00
1.40.2	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	200,00	200,00
1.40.3	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	72,00	72,00
1.40.4	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	145,00
1.40.5	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	84,16	84,16
1.40.6	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	51,75	25,88
1.40.7	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	3,0000	0,00	61,26
1.40.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	60,00	252,00
1.41	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc			**2 585,09** 102,00
1.41.1	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
1.41.2	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	300,00	300,00
1.41.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	150,00	150,00
1.41.4	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	14,17	8,50
1.41.5	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)	%	1,0000	0,00	24,59
1.41.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
1.42	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			**146,14** 63,00
1.42.1	2875114202905	Sifon de pardoseala diam. 100 mm	buc	1,0000	80,00	80,00
1.42.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,20	0,26
1.42.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	25,00	1,25
1.42.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2,0000	0,00	1,63
1.42.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	60,00	63,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Lucrari de constructie. Instalatii sanitare				**45 721,32**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	pret furnizor	Stingator ОП-5	buc			**399,16** 0,00
2.1.1	Material	Stingator ОП-5	buc	1,0000	399,16	399,16
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				**5 588,24**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-5 Rețele interioare de apă și canalizare

Deviz local Nr. 1.5

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 209 365,46 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Conducta de apa potabila - A1				
1.1	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m	46,0000	100,26 19,80	4 612,08 910,80
1.2	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m	9,0000	68,05 24,60	612,44 221,40
1.3	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm (teava polipropilen PN10, diam. 50x4.6 mm (D40 mm)	m	20,0000	92,48 25,80	1 849,52 516,00
1.4	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m	46,0000	35,14 30,60	1 616,55 1 407,60
1.5	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m	9,0000	36,01 30,60	324,07 275,40
1.6	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D63x5 Izoflex)	m	20,0000	44,12 30,60	882,38 612,00
1.7	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,0000	3,00 3,00	225,00 225,00
1.8	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	7,5000	6,60 6,60	49,50 49,50
1.9	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18р)	buc	19,0000	62,36 10,80	1 184,79 205,20
1.10	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18р)	buc	1,0000	466,85 24,00	466,85 24,00
1.11	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18р)	buc	1,0000	469,48 28,80	469,48 28,80
1.12	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	94,0000	27,28 17,40	2 564,60 1 635,60
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de constructie. Conducta de apa potabila - A1				**14 857,26**
		Inclusiv salariul				**6 111,30**
		Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Conducta de apa calda - T3, T4				
1.13	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m	54,0000	100,26 19,80	5 414,18 1 069,20
1.14	SA16B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul	m	30,0000	48,27	1 448,17

		de 25 mm (teava polipropilen PN10, diam. 32x4.7 mm (D25 mm)			21,00	630,00
1.15	SA16C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m	30,0000	68,05	2 041,45
					24,60	738,00
1.16	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m	54,0000	35,14	1 897,68
					30,60	1 652,40
1.17	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D38x5 Izoflex)	m	30,0000	35,14	1 054,27
					30,60	918,00
1.18	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m	30,0000	36,01	1 080,23
					30,60	918,00
1.19	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	114,0000	3,00	342,00
					3,00	342,00
1.20	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	11,4000	6,60	75,24
					6,60	75,24
1.21	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18р)	buc	12,0000	62,36	748,29
					10,80	129,60
1.22	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18р)	buc	2,0000	466,85	933,71
					24,00	48,00
1.23	SD07E	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/2" (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18р)	buc	2,0000	469,48	938,97
					28,80	57,60
1.24	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru lavoar)	buc	10,0000	1 150,68	11 506,80
					99,00	990,00
1.25	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	4,0000	1 074,00	4 296,00
					69,00	276,00
1.26	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (amestecator pentru chiuveta)	buc	2,0000	1 150,68	2 301,36
					99,00	198,00
1.27	SA37B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	143,0000	27,28	3 901,47
					17,40	2 488,20
1.28	SC11B1	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din beton, avind 2 puncte de sprijin (uscator de prosoape)	buc	4,0000	1 054,00	4 216,00
					24,00	96,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de constructie. Conducta de apa calda - T3, T4				**42 195,81**
		Inclusiv salariul				**10 626,24**
		Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conducta de canalizare				
1.29	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP	m	9,0000	99,29	893,59
					15,00	135,00
1.30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm PP (fitingi)	m	3,6000	99,29	357,44
					15,00	54,00
1.31	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP	m	103,0000	169,08	17 415,70
					19,20	1 977,60
1.32	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PP (fitingi)	m	41,2000	169,08	6 966,28
					19,20	791,04
1.33	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm (curatirea din polietilen D110 mm)	buc	10,0000	94,27	942,74
					27,60	276,00
1.34	SB13B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 110 mm (revizie din polietilen D110 mm)	buc	8,0000	94,27	754,20
					27,60	220,80
1.35	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	16,0000	148,07	2 369,16

		pardoseala, avind diametrul de 160 mm			25,20	403,20
1.36	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,9000	4,80	4,32
					4,80	4,32
1.37	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	11,9000	4,80	57,12
					4,80	57,12
1.38	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (opritor din beton B7.5)	m3	0,2400	1 653,66	396,88
					270,00	64,80
		TOTAL Capitolul 1.3. Lucrari de constructie. Conducta de canalizare				**30 157,43**
		Inclusiv salariul				**3 983,88**
		Capitolul 1.4. Lucrari de constructie. Instalatii sanitare				
1.39	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a	buc	10,0000	1 641,36	16 413,61
					111,00	1 110,00
1.40	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P.	buc	10,0000	2 355,30	23 552,96
					252,00	2 520,00
1.41	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida	buc	2,0000	2 585,09	5 170,17
					102,00	204,00
1.42	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	4,0000	146,14	584,58
					63,00	252,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Lucrari de constructie. Instalatii sanitare				**45 721,32**
		Inclusiv salariul				**4 086,00**

Total manopera (ore)	**413,4570**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		132 931,82
Asigurari sociale	24,0000%	5 953,78
Total		138 885,60
Cheltuieli de transport	2,0000%	2 157,22
Total		141 042,82
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 157,22
Total		143 200,05
Cheltuieli de regie	14,5000%	20 764,01
Total		163 964,05
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 918,92

Total Deviz fara TVA	**168 882,97**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	pret furnizor	Stingator ОП-5	buc	14,0000	399,16	5 588,24
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				**5 588,24**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		5 588,24
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	0,00

Total Deviz fara TVA	**5 588,24**

Total General fara TVA	**174 471,21**
TVA (20%)	**34 894,24**
TOTAL GENERAL	**209 365,46**
Inclusiv salariul	**24 807,42**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-5 Rețele interioare de apă și canalizare

Devizul local de resurse Nr. 1.5

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 209 365,46 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	0,9240	60,00	55,44
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	315,9870	60,00	18 959,22
3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	96,3900	60,00	5 783,40
4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1560	60,00	9,36
Total manopera						**24 807,42**
Materiale						
1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2844	300,00	85,32
2	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2000	25,00	5,00
3	20028339	Materiale mărunte	%	30,0000	0,00	51,04
4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,7502	10,00	67,50
5	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1,1850	14,40	17,06
6	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)	%	1,0000	0,00	49,17
7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	3,0000	0,00	19,54
8	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	4,0000	0,00	26,05
9	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	20,00
10	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	1,2000	0,00	9,53
11	2222222222992	Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)	%	2,0000	0,00	300,07
12	2222222222992	Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)	%	3,0000	0,00	612,61
13	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	3,0000	0,00	120,00
14	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	2,94
15	2222222222992	Material marunt (nisip, apa etc)	%	2,0000	0,00	6,52
16	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	10,0000	0,00	55,97
17	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,6294	290,00	762,53
18	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	24,0000	25,84	620,16
19	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	5,0000	51,75	258,75
20	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 32x4.7 mm (D25 mm)	m	30,6000	21,00	642,60
21	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m	39,7800	35,67	1 418,95
22	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m	102,0000	15,33	1 563,66
23	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 50x4.6 mm (D40 mm)	m	20,4000	52,17	1 064,27
24	2521216717050	Teava din material plastic diam. 50 mm	m	6,0000	80,59	483,54
25	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D160 mm	m	16,4800	111,75	1 841,64
26	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Φ110 mm PP	m	148,5260	141,15	20 964,44
27	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Φ50 mm (teava din polipropilen PP diam. 50 mm)	m	12,9780	80,59	1 045,90
28	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,2000	14,17	17,00
29	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	2,0000	300,00	600,00

30	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 25 mm	buc	2,1000	4,50	9,45
31	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	2,7300	4,50	12,29
32	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 40 mm	buc	1,4000	5,34	7,48
33	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	7,0000	2,95	20,65
34	2523156719430	Cot din material plastic diam. 25 mm	buc	2,4000	3,60	8,64
35	2523156719430	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	3,1200	3,60	11,23
36	2523156719430	Cot din material plastic diam. 40 mm	buc	1,6000	24,17	38,67
37	2523156719430	Cot din material plastic diam. 20 mm	buc	8,0000	7,00	56,00
38	2523156719450	Teu din material plastic diam. 25 mm	buc	21,3000	5,08	108,20
39	2523156719450	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	27,6900	6,50	179,99
40	2523156719450	Teu din material plastic diam. 40 mm	buc	14,2000	12,00	170,40
41	2523156719450	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	71,0000	88,00	6 248,00
42	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 25 mm	buc	3,3000	2,00	6,60
43	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	4,2900	2,00	8,58
44	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 40 mm	buc	2,2000	8,33	18,33
45	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 20 mm	buc	11,0000	2,00	22,00
46	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	18,0000	17,10	307,80
47	2523156721037	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare D110 mm	buc	10,0000	44,00	440,00
48	2523156721037	Revizie din material plastic pentru canalizare D110 mm	buc	8,0000	44,00	352,00
49	2622102438000	Lavoar din ceramica cu amestecator .(Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном)	buc	10,1000	1 200,00	12 120,00
50	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	10,1000	1 500,00	15 150,00
51	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	73,9500	2,20	162,69
52	2663102100000	Beton B7.5	m3	0,2448	1 200,00	293,76
53	2875114200020	Chiuveta	buc	2,0000	2 000,00	4 000,00
54	2875114201170	Uscator de prosoape	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
55	2875114202905	Sifon de pardoseala diam. 100 mm	buc	4,0000	80,00	320,00
56	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	12,0000	150,00	1 800,00
57	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	20,0000	45,00	900,00
58	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	10,0000	84,16	841,60
59	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	10,0000	145,00	1 450,00
60	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18р)	buc	3,0000	434,17	1 302,51
61	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18р)	buc	3,0000	434,17	1 302,51
62	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	237,0000	8,75	2 073,75
63	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,0000	1 000,00	4 000,00
64	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	12,0000	1 000,00	12 000,00
65	2913124202100	Robinet (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18р)	buc	31,0000	51,25	1 588,75
66	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	10,0000	200,00	2 000,00
67	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	10,0000	72,00	720,00
68	3220137315778	Decapant	kg	1,7890	29,00	51,88
69	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m	103,0000	4,20	432,60
70	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D38x5 Izoflex)	m	30,9000	4,20	129,78
71	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m	40,1700	5,00	200,85
72	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D63x5 Izoflex)	m	20,6000	12,50	257,50
73	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0240	19,00	0,46
74	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2370	19,00	4,50
Total materiale						**107 861,21**
Utilaje						
1	2922140007000	Macara	h-ut	0,0600	550,00	33,00
2	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	5,0726	45,00	228,27
3	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0960	20,00	1,92
Total utilaje						**263,19**
Total						132 931,82

Asigurari sociale	24,0000%	5 953,78
Total		138 885,60
Cheltuieli de transport	2,0000%	2 157,22
Total		141 042,82
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 157,22
Total		143 200,05
Cheltuieli de regie	14,5000%	20 764,01
Total		163 964,05
Beneficiu de deviz	3,0000%	4 918,92
TOTAL Deviz fara TVA		**168 882,97**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Stingator ОП-5	buc	14,0000	399,16	5 588,24
Total materiale						**5 588,24**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						5 588,24
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		0,00
TOTAL Deviz fara TVA						**5 588,24**

Total		**174 471,21**
TVA	20%	34 894,24
TOTAL Deviz		**209 365,46**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.6

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Lucrări de construcție. Încălzire				
1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-300 L=400мм)	buc			**231,53**
						30,00
1.1.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-300 L=400мм)	buc	1,0000	193,58	193,58
1.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.1.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=400мм)	buc			**583,12**
						30,00
1.2.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=400мм)	buc	1,0000	545,17	545,17
1.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.2.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=500мм)	buc			**671,53**
						30,00
1.3.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=500мм)	buc	1,0000	633,58	633,58
1.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.3.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.3.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=600мм)	buc			**757,03**
						30,00
1.4.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=600мм)	buc	1,0000	719,08	719,08
1.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.4.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.4.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.4.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.4.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=700мм)	buc			**837,53**
						30,00
1.5.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=700мм)	buc	1,0000	799,58	799,58
1.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.5.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.5.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.5.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.5.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=800мм)	buc			**951,45**
						30,00
1.6.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=800мм)	buc	1,0000	913,50	913,50
1.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.6.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.6.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.6.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.6.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=900мм)	buc			**1 034,12**

						30,00
1.7.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=900мм)	buc	1,0000	996,17	996,17
1.7.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.7.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.7.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.7.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=1000мм)	buc			**1 341,87**
						30,00
1.8.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=1000мм)	buc	1,0000	1 303,92	1 303,92
1.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	225,00	0,68
1.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	245,00	1,47
1.8.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.8.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
1.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.8.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 22-500 L=1100мм)	buc			**1 215,66**
						39,00
1.9.1	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=1100мм)	buc	1,0000	1 166,75	1 166,75
1.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	225,00	0,90
1.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	245,00	1,96
1.9.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.9.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
1.9.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.9.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2500	5,00	1,25
1.10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 33-500 L=1200мм)	buc			**2 314,99**
						39,00
1.10.1	2822115700000	Radiator (RADIK 33-500 L=1200мм)	buc	1,0000	2 266,08	2 266,08
1.10.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	225,00	0,90
1.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	245,00	1,96
1.10.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.10.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
1.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.10.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2500	5,00	1,25
1.11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 33-500 L=1400мм)	buc			**2 602,91**
						39,00
1.11.1	2822115700000	Radiator (RADIK 33-500 L=1400мм)	buc	1,0000	2 554,00	2 554,00
1.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	225,00	0,90
1.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	245,00	1,96
1.11.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.11.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,00	4,00
1.11.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.11.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,2500	5,00	1,25
1.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Запорный клапан угловой с возможностью подсоединения дренажного крана, предназначен для отключения отдельного отопительного прибора для его демонтажа или технического обслужевания без слива всей системы dв=15 RLV)	buc			**154,38**
						10,80
1.12.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Запорный клапан угловой с возможностью подсоединения дренажного крана, предназначен для отключения отдельного отопительного прибора для его демонтажа или технического обслужевания без слива всей системы dв=15 RLV)	buc	1,0000	135,00	135,00
1.12.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.12.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Клапан с предварительной настройкой угловой, выполнение UK dв=15 RA-N)	buc			**215,46**
						10,80
1.13.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Клапан с предварительной настройкой угловой, выполнение UK dв=15 RA-N)	buc	1,0000	196,08	196,08
1.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Термостатический элемент со встроенным датчиком с защитой от мороза и устройством для ограничения и и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки 6-26 °C, производитель DANFOSS RA 2991)	buc			**407,55**
						10,80
1.14.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Термостатический элемент со встроенным датчиком с защитой от мороза и устройством для ограничения и и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки 6-26 °C, производитель DANFOSS	buc	1,0000	388,17	388,17

		RA 2991)				
1.14.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS dв=15)	buc			**2 495,13** 10,80
1.15.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS dв=15)	buc	1,0000	2 475,75	2 475,75
1.15.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.16	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS dв=20)	buc			**3 011,19** 13,80
1.16.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS dв=20)	buc	1,0000	2 983,09	2 983,09
1.16.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	225,00	4,50
1.16.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	245,00	9,80
1.16.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=15)	buc			**1 161,72** 9,00
1.17.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=15)	buc	1,0000	1 141,50	1 141,50
1.17.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.17.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.17.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=20)	buc			**1 048,72** 9,00
1.18.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=20)	buc	1,0000	1 028,50	1 028,50
1.18.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.18.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.18.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=25)	buc			**1 147,89** 9,00
1.19.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=25)	buc	1,0000	1 127,67	1 127,67
1.19.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.19.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de ½ (Кран шаровый dв=15 для воздухоотводчиков)	buc			**306,97** 9,00
1.20.1	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый dв=15 для воздухоотводчиков)	buc	1,0000	286,75	286,75
1.20.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00

1.21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4 (Автоматический воздухоотводчик)	buc			**29,00** 6,00
1.21.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	20,00	20,00
1.21.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	30,00	3,00
1.21.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Сливной вентиль db=15)	buc			**85,71** 10,80
1.22.1	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Сливной вентиль db=15)	buc	1,0000	66,33	66,33
1.22.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.22.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.22.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2 ГОСТ10704-91	m			**68,28** 21,00
1.23.1	2722103262930	Teava din otel diam. 18x2 ГОСТ10704-91	m	1,0150	44,80	45,47
1.23.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	35,00	1,23
1.23.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
1.23.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
1.23.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	30,00	0,42
1.23.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.24	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 18x2 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 18x2)	buc			**58,43** 9,60
1.24.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 18x2)	buc	1,0000	40,25	40,25
1.24.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.24.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.25	IC30L	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2 (тройник стальной D18x2/D18x2/D18x2)	buc			**72,47** 18,60
1.25.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D18x2/D18x2/D18x2)	buc	1,0000	41,00	41,00
1.25.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0180	225,00	4,05
1.25.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0360	245,00	8,82
1.25.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.26	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 18x2 (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/20x3.4)	buc			**123,18** 9,60
1.26.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/20x3.4)	buc	1,0000	105,00	105,00
1.26.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.26.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.26.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.27	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 18x2 (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/25x4.2)	buc			**36,18** 9,60
1.27.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/25x4.2)	buc	1,0000	18,00	18,00
1.27.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.27.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.27.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.28	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2 ГОСТ10704-91	m			**98,66** 28,80
1.28.1	2722103262930	Teava din otel diam. 25x2 ГОСТ10704-91	m	1,0150	65,34	66,32
1.28.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	35,00	2,24
1.28.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	20,00	0,34
1.28.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
1.28.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.28.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	60,00	28,80
1.29	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 25x2)	buc			**86,34** 16,20
1.29.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 25x2)	buc	1,0000	55,84	55,84
1.29.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	225,00	4,50
1.29.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	245,00	9,80
1.29.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	60,00	16,20
1.30	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (тройник стальной D25x2/D18x2/D18x2)	buc			**167,13** 30,60
1.30.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D18x2/D18x2)	buc	1,0000	115,08	115,08
1.30.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	225,00	6,75
1.30.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	245,00	14,70

1.30.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.31	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (тройник стальной D25x2/D18x2/D25x2)	buc			**167,13** 30,60
1.31.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D18x2/D25x2)	buc	1,0000	115,08	115,08
1.31.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	225,00	6,75
1.31.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	245,00	14,70
1.31.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.32	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (тройник стальной D25x2/D25x2/D25x2)	buc			**167,13** 30,60
1.32.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D25x2/D25x2)	buc	1,0000	115,08	115,08
1.32.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	225,00	6,75
1.32.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	245,00	14,70
1.32.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.33	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/25x4.2)	buc			**57,17** 16,20
1.33.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/25x4.2)	buc	1,0000	26,67	26,67
1.33.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	225,00	4,50
1.33.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	245,00	9,80
1.33.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	60,00	16,20
1.34	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/32x5.4)	buc			**150,50** 16,20
1.34.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/32x5.4)	buc	1,0000	120,00	120,00
1.34.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	225,00	4,50
1.34.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	245,00	9,80
1.34.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	60,00	16,20
1.35	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2 ГОСТ10704-91	m			**109,60** 33,60
1.35.1	2722103262930	Teava din otel diam. 32x2 ГОСТ10704-91	m	1,0150	70,26	71,31
1.35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	35,00	3,01
1.35.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	20,00	0,48
1.35.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
1.35.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	30,00	1,14
1.35.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	60,00	33,60
1.36	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 32x2)	buc			**87,03** 20,40
1.36.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 32x2)	buc	1,0000	48,75	48,75
1.36.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	225,00	5,63
1.36.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	245,00	12,25
1.36.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.37	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (тройник стальной D32x2/D25x2/D25x2)	buc			**188,64** 39,00
1.37.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D25x2/D25x2)	buc	1,0000	121,75	121,75
1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0390	225,00	8,78
1.37.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0780	245,00	19,11
1.37.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.38	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (тройник стальной D32x2/D18x2/D32x2)	buc			**188,64** 39,00
1.38.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D18x2/D32x2)	buc	1,0000	121,75	121,75
1.38.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0390	225,00	8,78
1.38.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0780	245,00	19,11
1.38.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.39	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (тройник стальной D32x2/D25x2/D32x2)	buc			**188,64** 39,00
1.39.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D25x2/D32x2)	buc	1,0000	121,75	121,75
1.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0390	225,00	8,78
1.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0780	245,00	19,11
1.39.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3 ГОСТ10704-91	m			**135,73** 37,20
1.40.1	2722103262930	Teava din otel diam. 45x3 ГОСТ10704-91	m	1,0150	91,33	92,70
1.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	35,00	3,68
1.40.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	20,00	0,60

1.40.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
1.40.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	30,00	1,50
1.40.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	60,00	37,20
1.41	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 45x3)	buc			**110,04** 24,00
1.41.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 45x3)	buc	1,0000	64,59	64,59
1.41.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	225,00	6,75
1.41.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	245,00	14,70
1.41.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.42	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2 (тройник стальной D45x3/D57x3/D25x2)	buc			**202,78** 45,60
1.42.1	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D45x3/D57x3/D25x2)	buc	1,0000	125,00	125,00
1.42.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0450	225,00	10,13
1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	245,00	22,05
1.42.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7600	60,00	45,60
1.43	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3.5 ГОСТ10704-91	m			**164,57** 45,00
1.43.1	2722103262930	Teava din otel diam. 57x3.5 ГОСТ10704-91	m	1,0150	110,00	111,65
1.43.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	35,00	5,11
1.43.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	20,00	0,86
1.43.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
1.43.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	30,00	1,89
1.43.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**7,40** 5,40
1.44.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.44.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
1.45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**9,10** 6,60
1.45.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
1.45.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
1.46	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**4,80** 4,80
1.46.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,00** 6,00
1.47.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.48	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de emai БТ-177)	m2			**114,92** 82,80
1.48.1	2430116104160	Email alchidic БТ-177	kg	0,4500	50,00	22,50
1.48.2	2430226100814	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	36,00	5,40
1.48.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	29,00	1,22
1.48.4	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	30,00	3,00
1.48.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	60,00	82,80
1.49	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m			**36,79** 21,00
1.49.1	2521216710000	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m	1,0300	15,33	15,79
1.49.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.50	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m			**36,79** 21,00
1.50.1	2521216710000	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m	1,0300	15,33	15,79
1.50.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.51	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (Труба	m			**45,63**

		полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")				24,00
1.51.1	2521216710000	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	1,0300	21,00	21,63
1.51.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.52	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m			**45,63** 24,00
1.52.1	2521216710000	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	1,0300	21,00	21,63
1.52.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.53	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m			**60,74** 24,00
1.53.1	2521216710000	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m	1,0300	35,67	36,74
1.53.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.54	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m			**60,74** 24,00
1.54.1	2521216710000	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m	1,0300	35,67	36,74
1.54.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.55	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**7,40** 5,40
1.55.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.55.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
1.56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**9,10** 6,60
1.56.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
1.56.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
1.57	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**4,80** 4,80
1.57.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.58	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			**6,00** 6,00
1.58.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x9 mm ПЭП	m			**37,18** 25,20
1.59.1	332051735223	Termoizolatie conducte D=22x9 mm ПЭП	m	1,0300	11,08	11,41
1.59.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,57
1.59.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
1.60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x9 mm ПЭП	m			**39,35** 25,20
1.60.1	332051735223	Termoizolatie conducte D=28x9 mm ПЭП	m	1,0300	13,08	13,47
1.60.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,67
1.60.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
1.61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x9 mm ПЭП	m			**41,78** 25,20
1.61.1	332051735223	Termoizolatie conducte D=35x9 mm ПЭП	m	1,0300	15,33	15,79
1.61.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,79
1.61.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
1.62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D18x2 типа ISOVER)	m			**133,43** 30,60
1.62.1	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D18x2 типа ISOVER)	m	1,0300	95,08	97,93
1.62.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	4,90
1.62.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60

1.63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D25x2 типа ISOVER)	m			**151,37** 30,60
1.63.1	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D25x2 типа ISOVER)	m	1,0300	111,67	115,02
1.63.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	5,75
1.63.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D32x2 типа ISOVER)	m			**182,01** 30,60
1.64.1	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D32x2 типа ISOVER)	m	1,0300	140,00	144,20
1.64.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	7,21
1.64.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D45x3 типа ISOVER)	m			**212,65** 30,60
1.65.1	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D45x3 типа ISOVER)	m	1,0300	168,33	173,38
1.65.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	8,67
1.65.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D57x3 типа ISOVER)	m			**206,07** 30,60
1.66.1	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D57x3 типа ISOVER)	m	1,0300	162,25	167,12
1.66.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	8,36
1.66.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	60,00	30,60
1.67	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel 18x2 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			**39,80** 12,00
1.67.1	2875274204000	Bratara fixare D18 mm	buc	1,0000	22,00	22,00
1.67.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.67.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
1.67.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
1.67.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
1.67.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.67.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	5,00	0,50
1.68	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel 25x2 entru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			**39,80** 12,00
1.68.1	2875274204000	Bratara fixare D25 mm	buc	1,0000	22,00	22,00
1.68.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.68.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
1.68.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
1.68.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
1.68.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.68.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	5,00	0,50
1.69	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel D32x2 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			**44,60** 16,80
1.69.1	2875274204000	Bratara fixare D32 mm	buc	1,0000	22,00	22,00
1.69.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.69.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
1.69.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
1.69.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
1.69.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
1.69.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,1000	5,00	0,50
1.70	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel D45x3 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			**55,93** 16,80
1.70.1	2875274204000	Bratara fixare D45 mm	buc	1,0000	33,33	33,33
1.70.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.70.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
1.70.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
1.70.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
1.70.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80

1.70.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	5,00	0,50
1.71	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel D57x3 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			**57,10** 16,80
1.71.1	2875274204000	Bratara fixare D57 mm	buc	1,0000	34,50	34,50
1.71.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	36,00	1,80
1.71.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
1.71.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,00	2,00
1.71.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,50	0,50
1.71.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
1.71.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	5,00	0,50
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrări de construcție. Încălzire				**509 644,76**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Utilaj. Incalzire				
2.1	pret furnizor	Электрический конвектор ECH/R-2000 E Electrolux	buc			**1 104,92** 0,00
2.1.1	Material	Электрический конвектор ECH/R-2000 E Electrolux	buc	1,0000	1 104,92	1 104,92
		TOTAL Capitolul 2.1. Utilaj. Incalzire				**1 104,92**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-6 Încălzire

Deviz local Nr. 1.6

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 778 293,98 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Lucrări de construcție. Încălzire				
1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-300 L=400мм)	buc	5,0000	231,53	1 157,63
					30,00	150,00
1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=400мм)	buc	9,0000	583,12	5 248,04
					30,00	270,00
1.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=500мм)	buc	11,0000	671,53	7 386,78
					30,00	330,00
1.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=600мм)	buc	19,0000	757,03	14 383,48
					30,00	570,00
1.5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=700мм)	buc	21,0000	837,53	17 588,03
					30,00	630,00
1.6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=800мм)	buc	4,0000	951,45	3 805,78
					30,00	120,00
1.7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=900мм)	buc	6,0000	1 034,12	6 204,69
					30,00	180,00
1.8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=1000мм)	buc	7,0000	1 341,87	9 393,06
					30,00	210,00
1.9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 22-500 L=1100мм)	buc	4,0000	1 215,66	4 862,64
					39,00	156,00
1.10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 33-500 L=1200мм)	buc	1,0000	2 314,99	2 314,99
					39,00	39,00
1.11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 33-500 L=1400мм)	buc	13,0000	2 602,91	33 837,83
					39,00	507,00
1.12	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Запорный клапан угловой с возможностью подсоединения дренажного крана, предназначен для отключения отдельного отопительного прибора для его демонтажа или технического обслужевания без слива всей системы dв=15 RLV)	buc	121,0000	154,38	18 679,98
					10,80	1 306,80
1.13	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Клапан с предварительной настройкой угловой, выполнение UK dв=15 RA-N)	buc	79,0000	215,46	17 021,34
					10,80	853,20
1.14	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Термостатический элемент со встроенным датчиком с защитой от мороза и устройством для ограничения и и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки 6-26 °C, производитель DANFOSS RA 2991)	buc	79,0000	407,55	32 196,45
					10,80	853,20
1.15	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS dв=15)	buc	27,0000	2 495,13	67 368,51
					10,80	291,60
1.16	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Автоматический балансировочный клапан-регулятор	buc	2,0000	3 011,19	6 022,38

		перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS dв=20)			13,80	27,60
1.17	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=15)	buc	6,0000	1 161,72 9,00	6 970,29 54,00
1.18	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=20)	buc	21,0000	1 048,72 9,00	22 023,02 189,00
1.19	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=25)	buc	2,0000	1 147,89 9,00	2 295,77 18,00
1.20	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de ½ (Кран шаровый dв=15 для воздухоотводчиков)	buc	24,0000	306,97 9,00	7 367,16 216,00
1.21	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4 (Автоматический воздухоотводчик)	buc	24,0000	29,00 6,00	696,00 144,00
1.22	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2 (Сливной вентиль dв=15)	buc	26,0000	85,71 10,80	2 228,46 280,80
1.23	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2 ГОСТ10704-91	m	100,0000	68,28 21,00	6 827,70 2 100,00
1.24	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 18x2 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 18x2)	buc	2,0000	58,43 9,60	116,86 19,20
1.25	IC30L	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1/2 (тройник стальной D18x2/D18x2/D18x2)	buc	32,0000	72,47 18,60	2 319,04 595,20
1.26	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 18x2 (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/20x3.4)	buc	10,0000	123,18 9,60	1 231,80 96,00
1.27	IC30B	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 18x2 (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/25x4.2)	buc	20,0000	36,18 9,60	723,60 192,00
1.28	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2 ГОСТ10704-91	m	120,9000	98,66 28,80	11 928,01 3 481,92
1.29	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 25x2)	buc	10,0000	86,34 16,20	863,40 162,00
1.30	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (тройник стальной D25x2/D18x2/D18x2)	buc	6,0000	167,13 30,60	1 002,78 183,60
1.31	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (тройник стальной D25x2/D18x2/D25x2)	buc	4,0000	167,13 30,60	668,52 122,40
1.32	IC30N	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (тройник стальной D25x2/D25x2/D25x2)	buc	6,0000	167,13 30,60	1 002,78 183,60
1.33	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/25x4.2)	buc	18,0000	57,17 16,20	1 029,06 291,60
1.34	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/32x5.4)	buc	2,0000	150,50 16,20	301,00 32,40
1.35	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii,	m	95,0000	109,60	10 412,37

		nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2 ГОСТ10704-91			33,60	3 192,00
1.36	IC30E	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 32x2)	buc	12,0000	87,03	1 044,30
					20,40	244,80
1.37	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (тройник стальной D32x2/D25x2/D25x2)	buc	8,0000	188,64	1 509,08
					39,00	312,00
1.38	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (тройник стальной D32x2/D18x2/D32x2)	buc	2,0000	188,64	377,27
					39,00	78,00
1.39	IC30O	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/4 (тройник стальной D32x2/D25x2/D32x2)	buc	4,0000	188,64	754,54
					39,00	156,00
1.40	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x3 ГОСТ10704-91	m	29,1000	135,73	3 949,89
					37,20	1 082,52
1.41	IC30F	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2 (Отвод для стальной трубы 90* diam. 45x3)	buc	2,0000	110,04	220,08
					24,00	48,00
1.42	IC30P	Fitinguri din fonta maleabila, avind 3 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1 1/2 (тройник стальной D45x3/D57x3/D25x2)	buc	2,0000	202,78	405,55
					45,60	91,20
1.43	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3.5 ГОСТ10704-91	m	5,0000	164,57	822,85
					45,00	225,00
1.44	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	220,9000	7,40	1 634,66
					5,40	1 192,86
1.45	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	129,1000	9,10	1 174,81
					6,60	852,06
1.46	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	220,9000	4,80	1 060,32
					4,80	1 060,32
1.47	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	129,1000	6,00	774,60
					6,00	774,60
1.48	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 si 2 straturi de emai БТ-177)	m2	29,7000	114,92	3 413,06
					82,80	2 459,16
1.49	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m	494,0000	36,79	18 174,21
					21,00	10 374,00
1.50	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m	197,6000	36,79	7 269,68
					21,00	4 149,60
1.51	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	367,0000	45,63	16 746,21
					24,00	8 808,00
1.52	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	146,8000	45,63	6 698,48
					24,00	3 523,20
1.53	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R	m	10,0000	60,74	607,40

		Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")			24,00	240,00
1.54	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m	4,0000	60,74	242,96
					24,00	96,00
1.55	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	861,0000	7,40	6 371,40
					5,40	4 649,40
1.56	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	10,0000	9,10	91,00
					6,60	66,00
1.57	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	861,0000	4,80	4 132,80
					4,80	4 132,80
1.58	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	10,0000	6,00	60,00
					6,00	60,00
1.59	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22x9 mm ПЭП	m	344,0000	37,18	12 790,96
					25,20	8 668,80
1.60	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28x9 mm ПЭП	m	367,0000	39,35	14 439,99
					25,20	9 248,40
1.61	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35x9 mm ПЭП	m	10,0000	41,78	417,79
					25,20	252,00
1.62	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=18x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D18x2 типа ISOVER)	m	110,0000	133,43	14 677,19
					30,60	3 366,00
1.63	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=25x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D25x2 типа ISOVER)	m	133,1000	151,37	20 147,49
					30,60	4 072,86
1.64	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D32x2 типа ISOVER)	m	104,5000	182,01	19 020,05
					30,60	3 197,70
1.65	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D45x3 типа ISOVER)	m	32,1000	212,65	6 826,03
					30,60	982,26
1.66	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57x40 mm (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D57x3 типа ISOVER)	m	5,5000	206,07	1 133,40
					30,60	168,30
1.67	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel 18x2 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	101,0000	39,80	4 019,80
					12,00	1 212,00
1.68	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel 25x2 entru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	122,0000	39,80	4 855,60
					12,00	1 464,00
1.69	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel D32x2 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	96,0000	44,60	4 281,60
					16,80	1 612,80
1.70	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel D45x3 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	30,0000	55,93	1 677,90
					16,80	504,00
1.71	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel D57x3 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	6,0000	57,10	342,60
					16,80	100,80

		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrări de construcție. Încălzire				**509 644,76**
		Inclusiv salariul				**97 573,56**

Total manopera (ore)	**1 626,2260**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		509 644,76
Asigurari sociale	24,0000%	23 417,65
Total		533 062,41
Cheltuieli de transport	2,0000%	8 185,55
Total		541 247,97
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	8 185,55
Total		549 433,52
Cheltuieli de regie	14,5000%	79 262,80
Total		628 696,32
Beneficiu de deviz	3,0000%	18 777,08

Total Deviz fara TVA	**647 473,40**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Utilaj. Incalzire				
2.1	pret furnizor	Электрический конвектор ECH/R-2000 E Electrolux	buc	1,0000	1 104,92	1 104,92
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Utilaj. Incalzire				**1 104,92**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		1 104,92
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	0,00

Total Deviz fara TVA	**1 104,92**

Total General fara TVA	**648 578,32**
TVA (20%)	**129 715,66**
TOTAL GENERAL	**778 293,98**
Inclusiv salariul	**97 573,56**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-6 Încălzire

Devizul local de resurse Nr. 1.6

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 778 293,98 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 085,9680	60,00	65 158,08
2	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	499,2720	60,00	29 956,32
3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	40,9860	60,00	2 459,16
Total manopera						**97 573,56**
Materiale						
1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	8,1730	225,00	1 838,93
2	20028339	Materiale mărunte	%	40,0000	0,00	2 833,17
3	2320166200676	White spirit	kg	2,9700	30,00	89,10
4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10,4070	30,00	312,21
5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	23,1931	35,00	811,76
6	2430116104160	Email alchidic БТ-177	kg	13,3650	50,00	668,25
7	2430126100338	Solutie de etansare	kg	16,4520	245,00	4 030,74
8	2430226100814	Grund miniu ГФ-021	kg	4,4550	36,00	160,38
9	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	1,2474	29,00	36,17
10	2521216710000	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m	508,8200	15,33	7 800,21
11	2521216710000	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m	203,5280	15,33	3 120,08
12	2521216710000	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	378,0100	21,00	7 938,21
13	2521216710000	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m	10,3000	35,67	367,40
14	2521216710000	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	151,2040	21,00	3 175,28
15	2521216710000	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m	4,1200	35,67	146,96
16	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D25x2/D25x2)	buc	8,0000	121,75	974,00
17	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 18x2)	buc	2,0000	40,25	80,50
18	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 32x2)	buc	12,0000	48,75	585,00
19	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 45x3)	buc	2,0000	64,59	129,18
20	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/20x3.4)	buc	10,0000	105,00	1 050,00
21	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/25x4.2)	buc	20,0000	18,00	360,00
22	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/25x4.2)	buc	18,0000	26,67	480,06
23	2523156713800	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/32x5.4)	buc	2,0000	120,00	240,00
24	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D18x2/D18x2/D18x2)	buc	32,0000	41,00	1 312,00

25	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D18x2/D18x2)	buc	6,0000	115,08	690,48
26	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D18x2/D25x2)	buc	4,0000	115,08	460,32
27	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D25x2/D25x2)	buc	6,0000	115,08	690,48
28	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D18x2/D32x2)	buc	2,0000	121,75	243,50
29	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D25x2/D32x2)	buc	4,0000	121,75	487,00
30	2523156713800	Fitinguri din fonta (тройник стальной D45x3/D57x3/D25x2)	buc	2,0000	125,00	250,00
31	2523156713800	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 25x2)	buc	10,0000	55,84	558,40
32	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	355,0000	1,00	355,00
33	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,4000	30,00	72,00
34	2722103262930	Teava din otel diam. 18x2 ГОСТ10704-91	m	101,5000	44,80	4 547,20
35	2722103262930	Teava din otel diam. 25x2 ГОСТ10704-91	m	122,7135	65,34	8 018,10
36	2722103262930	Teava din otel diam. 32x2 ГОСТ10704-91	m	96,4250	70,26	6 774,82
37	2722103262930	Teava din otel diam. 45x3 ГОСТ10704-91	m	29,5365	91,33	2 697,57
38	2722103262930	Teava din otel diam. 57x3.5 ГОСТ10704-91	m	5,0750	110,00	558,25
39	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,0500	20,00	21,00
40	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	5,9233	20,00	118,47
41	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	22,7500	36,00	819,00
42	2822115700000	Radiator (RADIK 22-300 L=400мм)	buc	5,0000	193,58	967,90
43	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=1000мм)	buc	7,0000	1 303,92	9 127,44
44	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=1100мм)	buc	4,0000	1 166,75	4 667,00
45	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=400мм)	buc	9,0000	545,17	4 906,53
46	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=500мм)	buc	11,0000	633,58	6 969,38
47	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=600мм)	buc	19,0000	719,08	13 662,52
48	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=700мм)	buc	21,0000	799,58	16 791,18
49	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=800мм)	buc	4,0000	913,50	3 654,00
50	2822115700000	Radiator (RADIK 22-500 L=900мм)	buc	6,0000	996,17	5 977,02
51	2822115700000	Radiator (RADIK 33-500 L=1200мм)	buc	1,0000	2 266,08	2 266,08
52	2822115700000	Radiator (RADIK 33-500 L=1400мм)	buc	13,0000	2 554,00	33 202,00
53	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	355,0000	2,00	710,00
54	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	355,0000	0,50	177,50
55	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS db=15)	buc	27,0000	2 475,75	66 845,25
56	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Автоматический балансировочный клапан-регулятор перепада давления прямого действия, резьба внутренняя поддерживает постоянный перепад давления в диапазоне dp=5...25кПа, оборудован дренажным краном, монтируется на обратной подводке, производитель DANFOSS db=20)	buc	2,0000	2 983,09	5 966,18
57	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Запорный клапан угловой с возможностью подсоединения дренажного крана, предназначен для отключения отдельного отопительного прибора для его демонтажа или технического обслужевания без слива всей системы db=15 RLV)	buc	121,0000	135,00	16 335,00
58	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Клапан с предварительной настройкой угловой, выполнение UK db=15 RA-N)	buc	79,0000	196,08	15 490,32
59	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Сливной вентиль db=15)	buc	26,0000	66,33	1 724,58
60	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj (Термостатический элемент со встроенным датчиком с защитой от мороза и устройством для ограничения и и фиксирования температурой настройки, диапазон настройки 6-26 °C, производитель DANFOSS RA 2991)	buc	79,0000	388,17	30 665,43
61	2875274204000	Bratara fixare D18 mm	buc	101,0000	22,00	2 222,00
62	2875274204000	Bratara fixare D25 mm	buc	122,0000	22,00	2 684,00
63	2875274204000	Bratara fixare D32 mm	buc	96,0000	22,00	2 112,00
64	2875274204000	Bratara fixare D45 mm	buc	30,0000	33,33	999,90
65	2875274204000	Bratara fixare D57 mm	buc	6,0000	34,50	207,00
66	2875274205100	Robinet cu mufa (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=15)	buc	6,0000	1 141,50	6 849,00

67	2875274205100	Robinet cu mufa (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=20)	buc	21,0000	1 028,50	21 598,50
68	2875274205100	Robinet cu mufa (Запорно-измерительный клапан, имеет отверстие для подключения импульсной трубки от регулятора перепада давления и возможность установки измерительных ниппелей ASV-M db=25)	buc	2,0000	1 127,67	2 255,34
69	2875274205100	Robinet cu mufa (Кран шаровый db=15 для воздухоотводчиков)	buc	24,0000	286,75	6 882,00
70	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	318,0000	1,00	318,00
71	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	24,0000	20,00	480,00
72	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D18x2 типа ISOVER)	m	113,3000	95,08	10 772,56
73	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D25x2 типа ISOVER)	m	137,0930	111,67	15 309,18
74	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D32x2 типа ISOVER)	m	107,6350	140,00	15 068,90
75	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D45x3 типа ISOVER)	m	33,0630	168,33	5 565,49
76	332051735223	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D57x3 типа ISOVER)	m	5,6650	162,25	919,15
77	332051735223	Termoizolatie conducte D=22x9 mm ПЭП	m	354,3200	11,08	3 925,87
78	332051735223	Termoizolatie conducte D=28x9 mm ПЭП	m	378,0100	13,08	4 944,37
79	332051735223	Termoizolatie conducte D=35x9 mm ПЭП	m	10,3000	15,33	157,90
Total materiale						**409 277,65**
Utilaje						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	50,2310	50,00	2 511,55
2	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	56,4000	5,00	282,00
Total utilaje						**2 793,55**
Total						509 644,76
Asigurari sociale				24,0000%		23 417,65
Total						533 062,41
Cheltuieli de transport				2,0000%		8 185,55
Total						541 247,97
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		8 185,55
Total						549 433,52
Cheltuieli de regie				14,5000%		79 262,80
Total						628 696,32
Beneficiu de deviz				3,0000%		18 777,08
TOTAL Deviz fara TVA						**647 473,40**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Электрический конвектор ECH/R-2000 E Electrolux	buc	1,0000	1 104,92	1 104,92
Total materiale						**1 104,92**

Utilaje		
Total utilaje		**0,00**
Total		1 104,92
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	0,00
TOTAL Deviz fara TVA		**1 104,92**

Total		**648 578,32**
TVA	20%	129 715,66
TOTAL Deviz		**778 293,98**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.7

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. K1				
1.1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m			**79,01** 15,00
1.1.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	1,0100	62,50	63,13
1.1.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.1.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.1.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.1.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D9,52 mm)	m			**108,47** 15,00
1.2.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D9.52 mm)	m	1,0100	91,67	92,59
1.2.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.2.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.2.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.2.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m			**133,72** 15,00
1.3.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	1,0100	116,67	117,84
1.3.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.3.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.3.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.3.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.4	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m			**209,47** 15,00
1.4.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	1,0100	191,67	193,59
1.4.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.4.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.4.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.4.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.5	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m			**263,21** 18,00
1.5.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	1,0100	241,67	244,09
1.5.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	18,00	0,04
1.5.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	50,00	0,06
1.5.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	41,00	1,03
1.5.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.6	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m			**286,97** 21,00
1.6.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	1,0100	262,00	264,62
1.6.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	18,00	0,05
1.6.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	50,00	0,07
1.6.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	41,00	1,23
1.6.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.7	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind	m			**526,38**

		diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D25,4 mm)				24,00
1.7.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m	1,0100	495,83	500,79
1.7.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	18,00	0,07
1.7.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	50,00	0,08
1.7.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	41,00	1,44
1.7.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.8	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D28.58 mm)	m			**526,38**
						24,00
1.8.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D28,58 mm)	m	1,0100	495,83	500,79
1.8.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	18,00	0,07
1.8.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	50,00	0,08
1.8.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	41,00	1,44
1.8.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.9	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (cot din cupru 90* D19.05)	buc			**60,01**
						24,00
1.9.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D19.05)	buc	1,0000	33,34	33,34
1.9.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0060	18,00	0,11
1.9.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	50,00	0,10
1.9.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0600	41,00	2,46
1.9.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.10	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (cot din cupru 90* D22.22)	buc			**70,65**
						30,00
1.10.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D22.22)	buc	1,0000	37,50	37,50
1.10.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	18,00	0,13
1.10.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	50,00	0,15
1.10.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
1.10.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.11	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (cot din cupru 90* D25.4)	buc			**91,36**
						36,00
1.11.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D25.4)	buc	1,0000	51,67	51,67
1.11.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
1.11.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
1.11.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
1.11.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.12	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (cot din cupru 90* D28.58)	buc			**91,36**
						36,00
1.12.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D28.58)	buc	1,0000	51,67	51,67
1.12.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
1.12.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
1.12.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
1.12.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 1.1. K1				**62 726,88**
		Capitolul 1.2. K2				
1.13	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m			**79,01**
						15,00
1.13.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	1,0100	62,50	63,13
1.13.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.13.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.13.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.13.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.14	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D9,52 mm)	m			**108,47**
						15,00
1.14.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D9.52 mm)	m	1,0100	91,67	92,59
1.14.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.14.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.14.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.14.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.15	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m			**133,72**
						15,00
1.15.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	1,0100	116,67	117,84
1.15.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02

1.15.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.15.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.15.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.16	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m			**209,47** 15,00
1.16.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	1,0100	191,67	193,59
1.16.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.16.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.16.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.16.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.17	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m			**263,21** 18,00
1.17.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	1,0100	241,67	244,09
1.17.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	18,00	0,04
1.17.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	50,00	0,06
1.17.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	41,00	1,03
1.17.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.18	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m			**286,97** 21,00
1.18.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	1,0100	262,00	264,62
1.18.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	18,00	0,05
1.18.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	50,00	0,07
1.18.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	41,00	1,23
1.18.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.19	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m			**526,38** 24,00
1.19.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m	1,0100	495,83	500,79
1.19.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	18,00	0,07
1.19.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	50,00	0,08
1.19.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	41,00	1,44
1.19.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.20	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D28.58 mm)	m			**526,38** 24,00
1.20.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D28,58 mm)	m	1,0100	495,83	500,79
1.20.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	18,00	0,07
1.20.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	50,00	0,08
1.20.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	41,00	1,44
1.20.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.21	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (cot din cupru 90* D19.05)	buc			**60,01** 24,00
1.21.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D19.05)	buc	1,0000	33,34	33,34
1.21.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0060	18,00	0,11
1.21.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	50,00	0,10
1.21.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0600	41,00	2,46
1.21.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.22	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (cot din cupru 90* D22.22)	buc			**70,65** 30,00
1.22.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D22.22)	buc	1,0000	37,50	37,50
1.22.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	18,00	0,13
1.22.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	50,00	0,15
1.22.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
1.22.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.23	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (cot din cupru 90* D25.4)	buc			**91,36** 36,00
1.23.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D25.4)	buc	1,0000	51,67	51,67
1.23.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
1.23.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
1.23.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
1.23.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.24	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm	buc			**91,36**

		(cot din cupru 90* D28.58)				36,00
1.24.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D28.58)	buc	1,0000	51,67	51,67
1.24.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
1.24.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
1.24.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
1.24.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 1.2. K2				**55 117,35**
		Capitolul 1.3. K3				
1.25	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m			**79,01** 15,00
1.25.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	1,0100	62,50	63,13
1.25.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.25.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.25.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.25.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.26	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D9,52 mm)	m			**108,47** 15,00
1.26.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D9.52 mm)	m	1,0100	91,67	92,59
1.26.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.26.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.26.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.26.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.27	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m			**133,72** 15,00
1.27.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	1,0100	116,67	117,84
1.27.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.27.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.27.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.27.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.28	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m			**209,47** 15,00
1.28.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	1,0100	191,67	193,59
1.28.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	18,00	0,02
1.28.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	50,00	0,05
1.28.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	41,00	0,82
1.28.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.29	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m			**263,21** 18,00
1.29.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	1,0100	241,67	244,09
1.29.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	18,00	0,04
1.29.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	50,00	0,06
1.29.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	41,00	1,03
1.29.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.30	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m			**286,97** 21,00
1.30.1	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	1,0100	262,00	264,62
1.30.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	18,00	0,05
1.30.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	50,00	0,07
1.30.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	41,00	1,23
1.30.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.31	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (cot din cupru 90* D22.22)	buc			**70,65** 30,00
1.31.1	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D22.22)	buc	1,0000	37,50	37,50
1.31.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	18,00	0,13
1.31.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	50,00	0,15
1.31.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	41,00	2,87
1.31.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
		TOTAL Capitolul 1.3. K3				**25 923,50**
		Capitolul 1.4.1. Конденсатоотвод. K1.2 - K1.6				
1.32	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m			**39,89**

		armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)				21,00
1.32.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.32.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.33	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m			**45,47** 24,00
1.33.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.33.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.34	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.34.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.34.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.35	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			**45,47** 24,00
1.35.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.35.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.1. Конденсатоотвод. K1.2 - K1.6				**1 190,65**
		Capitolul 1.4.2. Конденсатоотвод. K1.7 - K1.12				
1.36	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m			**39,89** 21,00
1.36.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.36.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.37	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m			**45,47** 24,00
1.37.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.37.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.38	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.38.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.38.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.39	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			**45,47** 24,00
1.39.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.2. Конденсатоотвод. K1.7 - K1.12				**2 138,85**
		Capitolul 1.4.3. Конденсатоотвод. K1.13 - K1.21				
1.40	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m			**39,89** 21,00
1.40.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.40.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.41	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m			**45,47**

		armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)				24,00
1.41.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.41.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.42	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.42.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.42.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			**45,47** 24,00
1.43.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.43.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.3. Конденсатоотвод. K1.13 - K1.21				**2 551,21**
		Capitolul 1.4.4. Конденсатоотвод. K2.20 - K2.24				
1.44	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m			**39,89** 21,00
1.44.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.44.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.45	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m			**45,47** 24,00
1.45.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.45.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.46	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.46.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.46.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.47	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m			**55,33** 27,00
1.47.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	1,0300	27,50	28,33
1.47.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.48	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			**45,47** 24,00
1.48.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.48.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.4. Конденсатоотвод. K2.20 - K2.24				**5 771,48**
		Capitolul 1.4.5. Конденсатоотвод. K2.10 - K2.18				
1.49	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m			**39,89** 21,00
1.49.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.49.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.50	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			**45,47**

		aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)				24,00
1.50.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.50.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.51	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.51.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.51.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.52	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m			**55,33** 27,00
1.52.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	1,0300	27,50	28,33
1.52.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.53	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			**45,47** 24,00
1.53.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.53.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.5. Конденсатоотвод. K2.10 - K2.18				**4 867,20**
		Capitolul 1.4.6. Конденсатоотвод. K2.20 - K2.24				
1.54	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m			**39,89** 21,00
1.54.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.54.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.55	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m			**45,47** 24,00
1.55.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.55.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.56	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.56.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.56.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			**45,47** 24,00
1.57.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.57.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.6. Конденсатоотвод. K2.20 - K2.24				**2 511,60**
		Capitolul 1.4.7. Конденсатоотвод. ПВ2				
1.58	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.58.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.58.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.59	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind	m			**51,04**

		diametrul exterior de 32,0 mm (фитинги PP-R PN10)				27,00
1.59.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.59.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
		TOTAL Capitolul 1.4.7. Конденсатоотвод. ПВ2				**485,90**
		Capitolul 1.4.8. Конденсатоотвод. K3.2 - K3.12				
1.60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m			**39,89** 21,00
1.60.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.60.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.61	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m			**45,47** 24,00
1.61.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.61.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.62	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.62.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.62.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.63	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m			**55,33** 27,00
1.63.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	1,0300	27,50	28,33
1.63.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.64	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			**45,47** 24,00
1.64.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.64.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.8. Конденсатоотвод. K3.2 - K3.12				**3 319,04**
		Capitolul 1.4.9. Конденсатоотвод. K3.2 - K3.12				
1.65	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m			**39,89** 21,00
1.65.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	18,34	18,89
1.65.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.66	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m			**45,47** 24,00
1.66.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.66.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.67	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m			**51,04** 27,00
1.67.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	23,34	24,04
1.67.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.68	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			**45,47** 24,00

1.68.1	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	20,84	21,47
1.68.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4.9. Конденсатоотвод. K3.2 - K3.12				**2 014,59**

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 2.1. K1				
2.1	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h(Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA)	buc			**3 272,53** 2 986,20
2.1.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,20
2.1.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
2.1.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,20
2.1.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	13,90	1,39
2.1.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
2.1.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	1,00	10,00
2.1.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
2.1.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
2.1.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	14,50	145,00
2.1.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
2.1.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	1,34
2.1.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
2.1.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
2.1.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
2.2	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.2.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.2.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.2.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.2.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.2.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.2.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.2.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.2.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.2.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.2.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.2.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.2.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.3	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.3.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.3.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.3.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.3.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.3.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.3.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.3.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.3.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.3.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.3.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.3.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.3.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.4	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.4.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.4.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.4.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.4.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.4.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.4.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.4.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.4.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.4.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00

2.4.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.4.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.4.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.5	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.5.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.5.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.5.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.5.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.5.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.5.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.5.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.5.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.5.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.5.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.5.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.5.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.6	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт)	buc			**39,69** 36,00
2.6.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
2.6.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
2.6.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
2.6.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
2.7	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт)	buc			**39,69** 36,00
2.7.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
2.7.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
2.7.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
2.7.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 2.1. K1				**19 184,72**
		Capitolul 2.2. K2				
2.8	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h(Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA)	buc			**3 272,53** 2 986,20
2.8.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,20
2.8.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
2.8.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,20
2.8.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	13,90	1,39
2.8.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
2.8.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	1,00	10,00
2.8.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
2.8.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
2.8.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	14,50	145,00
2.8.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
2.8.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	1,34
2.8.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
2.8.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
2.8.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
2.9	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.9.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.9.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.9.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.9.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.9.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.9.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.9.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.9.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.9.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.9.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.9.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.9.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.10	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.10.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.10.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38

2.10.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.10.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.10.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.10.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.10.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.10.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.10.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.10.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.10.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.10.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.11	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.11.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.11.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.11.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.11.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.11.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.11.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.11.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.11.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.11.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.11.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.11.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.11.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.12	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.12.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.12.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.12.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.12.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.12.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.12.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.12.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.12.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.12.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.12.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.12.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.12.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.13	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт)	buc			**39,69** 36,00
2.13.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
2.13.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
2.13.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
2.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
2.14	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт)	buc			**39,69** 36,00
2.14.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
2.14.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
2.14.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
2.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 2.2. K2				**19 184,72**
		Capitolul 2.3. K3				
2.15	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h(Наружный блок Samsung AM100AXYANH/EA)	buc			**3 272,53** 2 986,20
2.15.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	18,00	7,20
2.15.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
2.15.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	36,00	7,20
2.15.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	13,90	1,39
2.15.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
2.15.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	1,00	10,00
2.15.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,00
2.15.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
2.15.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	14,50	145,00
2.15.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
2.15.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	1,34
2.15.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	60,00	2 986,20
2.15.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00

2.15.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	20,00	7,00
2.16	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, настенного типа AM022TNVDKH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.16.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.16.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.16.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.16.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.16.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.16.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.16.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.16.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.16.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.16.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.16.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.16.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.17	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, настенного типа AM015TNVDKH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.17.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.17.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.17.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.17.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.17.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.17.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.17.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.17.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.17.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.17.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.17.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.17.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.18	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.18.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.18.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.18.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.18.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.18.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.18.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.18.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.18.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.18.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.18.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.18.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.18.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.19	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc			**653,87** 120,00
2.19.1	2019251	Console	kg	8,0000	35,00	280,00
2.19.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	18,75	9,38
2.19.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	6,25	12,50
2.19.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	10,0000	0,00	0,00
2.19.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,50	7,50
2.19.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	65,00	17,16
2.19.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	183,34	165,01
2.19.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	24,58
2.19.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,0000	60,00	120,00
2.19.10	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2050	10,00	2,05
2.19.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.19.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	0,0700	220,00	15,40
2.20	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт)	buc			**39,69** 36,00
2.20.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
2.20.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
2.20.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
2.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
2.21	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт)	buc			**39,69** 36,00

2.21.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	18,00	0,16
2.21.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	50,00	0,25
2.21.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	41,00	3,28
2.21.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 2.3. K3				**14 607,65**
		Capitolul 2.4. K3.2 - K3.12				
2.22	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T)	buc			**378,10** 156,00
2.22.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	95,00	47,50
2.22.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
2.22.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	225,00	13,50
2.22.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	245,00	29,40
2.22.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
2.22.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
2.22.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
2.23	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 15 T)	buc			**378,10** 156,00
2.23.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	95,00	47,50
2.23.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
2.23.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	225,00	13,50
2.23.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	245,00	29,40
2.23.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
2.23.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
2.23.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
		TOTAL Capitolul 2.4. K3.2 - K3.12				**2 268,60**
		Capitolul 2.5. K3.2 - K3.12				
2.24	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T)	buc			**378,10** 156,00
2.24.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	95,00	47,50
2.24.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
2.24.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	225,00	13,50
2.24.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	245,00	29,40
2.24.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
2.24.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
2.24.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
		TOTAL Capitolul 2.5. K3.2 - K3.12				**1 512,40**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. K1				
3.1	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc			**150 750,00** 0,00
3.1.1	Material	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	1,0000	150 750,00	150 750,00
3.2	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc			**18 350,01** 0,00
3.2.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	1,0000	18 350,01	18 350,01
3.3	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**15 031,26** 0,00
3.3.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 031,26	15 031,26
3.4	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**15 318,75** 0,00
3.4.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 318,75	15 318,75
3.5	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**19 462,50** 0,00
3.5.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	19 462,50	19 462,50
3.6	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set			**2 275,01** 0,00

3.6.1	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set	1,0000	2 275,01	2 275,01
3.7	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set			**1 837,50**
						0,00
3.7.1	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set	1,0000	1 837,50	1 837,50
3.8	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set			**2 543,76**
						0,00
3.8.1	Material	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set	1,0000	2 543,76	2 543,76
		TOTAL Capitolul 3.1. K1				**626 956,68**
		Capitolul 3.2. K2				
3.9	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc			**150 750,00**
						0,00
3.9.1	Material	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	1,0000	150 750,00	150 750,00
3.10	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc			**18 350,01**
						0,00
3.10.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	1,0000	18 350,01	18 350,01
3.11	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**15 031,26**
						0,00
3.11.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 031,26	15 031,26
3.12	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**15 318,75**
						0,00
3.12.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 318,75	15 318,75
3.13	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**19 462,50**
						0,00
3.13.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	19 462,50	19 462,50
3.14	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set			**2 275,01**
						0,00
3.14.1	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set	1,0000	2 275,01	2 275,01
3.15	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set			**1 837,50**
						0,00
3.15.1	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set	1,0000	1 837,50	1 837,50
3.16	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set			**2 543,76**
						0,00
3.16.1	Material	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set	1,0000	2 543,76	2 543,76
		TOTAL Capitolul 3.2. K2				**647 256,68**
		Capitolul 3.3. K3				
3.17	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM100AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc			**125 250,00**
						0,00
3.17.1	Material	Наружный блок Samsung AM100AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	1,0000	125 250,00	125 250,00
3.18	Pret furnizor	Внутренний блок, настенного типа AM022TNVDKH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc			**12 950,01**
						0,00
3.18.1	Material	Внутренний блок, настенного типа AM022TNVDKH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	1,0000	12 950,01	12 950,01
3.19	Pret furnizor	Внутренний блок, настенного типа AM015TNVDKH/TK с декоративной панелью L=294 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc			**12 662,51**
						0,00
3.19.1	Material	Внутренний блок, настенного типа AM015TNVDKH/TK с декоративной панелью L=294 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	1,0000	12 662,51	12 662,51
3.20	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**15 031,26**
						0,00
3.20.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 031,26	15 031,26
3.21	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc			**15 318,75**
						0,00
3.21.1	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 318,75	15 318,75
3.22	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set			**2 275,01**
						0,00
3.22.1	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set	1,0000	2 275,01	2 275,01
3.23	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set			**1 837,50**
						0,00

3.23.1	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set	1,0000	1 837,50	1 837,50
3.24	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set			**2 543,76**
						0,00
3.24.1	Material	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set	1,0000	2 543,76	2 543,76
		TOTAL Capitolul 3.3. K3				**382 612,65**
		Capitolul 3.4. K3.2 - K3.12				
3.25	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc			**1 875,00**
						0,00
3.25.1	Material	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
3.26	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 15 T	buc			**2 187,00**
						0,00
3.26.1	Material	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 15 T	buc	1,0000	2 187,00	2 187,00
		TOTAL Capitolul 3.4. K3.2 - K3.12				**11 562,00**
		Capitolul 3.5. K3.2 - K3.12				
3.27	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc			**1 875,00**
						0,00
3.27.1	Material	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc	1,0000	1 875,00	1 875,00
		TOTAL Capitolul 3.5. K3.2 - K3.12				**7 500,00**

APROBAT:

Intocmit: Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele) (functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S. L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-7 Condiționare

Deviz local Nr. 1.7

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 2 388 522,32 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. K1				
1.1	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	108,3300	79,01	8 559,48
					15,00	1 624,95
1.2	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D9,52 mm)	m	27,8000	108,47	3 015,60
					15,00	417,00
1.3	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	160,1000	133,72	21 409,32
					15,00	2 401,50
1.4	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	14,4000	209,47	3 016,44
					15,00	216,00
1.5	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	14,2100	263,21	3 740,18
					18,00	255,78
1.6	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	22,0000	286,97	6 313,43
					21,00	462,00
1.7	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m	13,1800	526,38	6 937,63
					24,00	316,32
1.8	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D28.58 mm)	m	15,7100	526,38	8 269,36
					24,00	377,04
1.9	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (cot din cupru 90* D19.05)	buc	4,0000	60,01	240,03
					24,00	96,00
1.10	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (cot din cupru 90* D22.22)	buc	7,0000	70,65	494,52
					30,00	210,00
1.11	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (cot din cupru 90* D25.4)	buc	1,0000	91,36	91,36
					36,00	36,00
1.12	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (cot din cupru 90* D28.58)	buc	7,0000	91,36	639,53
					36,00	252,00
		TOTAL Capitolul 1.1. K1				**62 726,88**
		Inclusiv salariul				**6 664,59**
		Capitolul 1.2. K2				
1.13	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в	m	112,8000	79,01	8 912,67

		изоляции D6.35 mm)			15,00	1 692,00
1.14	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D9,52 mm)	m	10,6200	108,47	1 152,00
					15,00	159,30
1.15	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	166,1000	133,72	22 211,67
					15,00	2 491,50
1.16	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	10,6200	209,47	2 224,62
					15,00	159,30
1.17	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	25,1000	263,21	6 606,51
					18,00	451,80
1.18	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	6,2000	286,97	1 779,24
					21,00	130,20
1.19	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m	13,8500	526,38	7 290,30
					24,00	332,40
1.20	IC31D	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D28.58 mm)	m	8,2000	526,38	4 316,28
					24,00	196,80
1.21	IC34B	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 18,0 mm (cot din cupru 90* D19.05)	buc	5,0000	60,01	300,04
					24,00	120,00
1.22	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (cot din cupru 90* D22.22)	buc	2,0000	70,65	141,29
					30,00	60,00
1.23	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (cot din cupru 90* D25.4)	buc	1,0000	91,36	91,36
					36,00	36,00
1.24	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 28,0 mm (cot din cupru 90* D28.58)	buc	1,0000	91,36	91,36
					36,00	36,00
		TOTAL Capitolul 1.2. K2				**55 117,35**
		Inclusiv salariul				**5 865,30**
		Capitolul 1.3. K3				
1.25	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	53,3000	79,01	4 211,39
					15,00	799,50
1.26	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D9,52 mm)	m	39,9000	108,47	4 328,14
					15,00	598,50
1.27	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	53,3000	133,72	7 127,53
					15,00	799,50
1.28	IC31A	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	19,7000	209,47	4 126,65
					15,00	295,50
1.29	IC31B	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	6,8000	263,21	1 789,81
					18,00	122,40
1.30	IC31C	Teava din cupru, montata prin sudura, la legatura corpurilor si aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	13,4000	286,97	3 845,45
					21,00	281,40
1.31	IC34C	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin	buc	7,0000	70,65	494,52

		sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (cot din cupru 90* D22.22)			30,00	210,00
		TOTAL Capitolul 1.3. K3				**25 923,50**
		Inclusiv salariul				**3 106,80**
		Capitolul 1.4.1. Конденсатоотвод. K1.2 - K1.6				
1.32	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	7,5000	39,89 21,00	299,18 157,50
1.33	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	8,6000	45,47 24,00	391,00 206,40
1.34	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	3,0000	51,04 27,00	153,12 81,00
1.35	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	7,6400	45,47 24,00	347,35 183,36
		TOTAL Capitolul 1.4.1. Конденсатоотвод. K1.2 - K1.6				**1 190,65**
		Inclusiv salariul				**628,26**
		Capitolul 1.4.2. Конденсатоотвод. K1.7 - K1.12				
1.36	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	29,0000	39,89 21,00	1 156,82 609,00
1.37	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	4,7500	45,47 24,00	215,96 114,00
1.38	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	2,2000	51,04 27,00	112,29 59,40
1.39	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	14,3800	45,47 24,00	653,79 345,12
		TOTAL Capitolul 1.4.2. Конденсатоотвод. K1.7 - K1.12				**2 138,85**
		Inclusiv salariul				**1 127,52**
		Capitolul 1.4.3. Конденсатоотвод. K1.13 - K1.21				
1.40	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	6,1000	39,89 21,00	243,33 128,10
1.41	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	15,7000	45,47 24,00	713,80 376,80
1.42	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	17,3000	51,04 27,00	883,00 467,10
1.43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	15,6400	45,47 24,00	711,08 375,36
		TOTAL Capitolul 1.4.3. Конденсатоотвод. K1.13 - K1.21				**2 551,21**

		Inclusiv salariul				**1 347,36**
		Capitolul 1.4.4. Конденсатоотвод. K2.20 - K2.24				
1.44	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	39,5000	39,89 21,00	1 575,66 829,50
1.45	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	25,7500	45,47 24,00	1 170,73 618,00
1.46	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	17,0000	51,04 27,00	867,68 459,00
1.47	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	9,0000	55,33 27,00	497,93 243,00
1.48	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	36,5000	45,47 24,00	1 659,48 876,00
		TOTAL Capitolul 1.4.4. Конденсатоотвод. K2.20 - K2.24				**5 771,48**
		Inclusiv salariul				**3 025,50**
		Capitolul 1.4.5. Конденсатоотвод. K2.10 - K2.18				
1.49	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	33,8000	39,89 21,00	1 348,29 709,80
1.50	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	19,0000	45,47 24,00	863,84 456,00
1.51	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	16,2000	51,04 27,00	826,85 437,40
1.52	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	7,8000	55,33 27,00	431,54 210,60
1.53	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	30,7200	45,47 24,00	1 396,69 737,28
		TOTAL Capitolul 1.4.5. Конденсатоотвод. K2.10 - K2.18				**4 867,20**
		Inclusiv salariul				**2 551,08**
		Capitolul 1.4.6. Конденсатоотвод. K2.20 - K2.24				
1.54	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	11,6000	39,89 21,00	462,73 243,60
1.55	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	23,6000	45,47 24,00	1 072,98 566,40
1.56	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	4,8500	51,04 27,00	247,54 130,95

1.57	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	16,0200	45,47 24,00	728,35 384,48
		TOTAL Capitolul 1.4.6. Конденсатоотвод. К2.20 - К2.24				**2 511,60**
		Inclusiv salariul				**1 325,43**
		Capitolul 1.4.7. Конденсатоотвод. ПВ2				
1.58	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	6,8000	51,04 27,00	347,07 183,60
1.59	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	2,7200	51,04 27,00	138,83 73,44
		TOTAL Capitolul 1.4.7. Конденсатоотвод. ПВ2				**485,90**
		Inclusiv salariul				**257,04**
		Capitolul 1.4.8. Конденсатоотвод. К3.2 - К3.12				
1.60	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	22,0000	39,89 21,00	877,58 462,00
1.61	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	6,3000	45,47 24,00	286,43 151,20
1.62	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	4,9000	51,04 27,00	250,10 132,30
1.63	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	17,7000	55,33 27,00	979,25 477,90
1.64	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	20,3600	45,47 24,00	925,67 488,64
		TOTAL Capitolul 1.4.8. Конденсатоотвод. К3.2 - К3.12				**3 319,04**
		Inclusiv salariul				**1 712,04**
		Capitolul 1.4.9. Конденсатоотвод. К3.2 - К3.12				
1.65	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	8,6000	39,89 21,00	343,06 180,60
1.66	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	10,1000	45,47 24,00	459,20 242,40
1.67	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	12,6000	51,04 27,00	643,11 340,20
1.68	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m	12,5200	45,47 24,00	569,22 300,48
		TOTAL Capitolul 1.4.9. Конденсатоотвод. К3.2 - К3.12				**2 014,59**
		Inclusiv salariul				**1 063,68**

Total manopera (ore)	**477,9100**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		168 618,24
Asigurari sociale	24,0000%	6 881,90
Total		175 500,15
Cheltuieli de transport	2,0000%	2 798,87
Total		178 299,02
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 798,87
Total		181 097,89
Cheltuieli de regie	14,5000%	26 259,19
Total		207 357,09
Beneficiu de deviz	3,0000%	6 220,71

Total Deviz fara TVA	**213 577,80**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. K1				
2.1	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h(Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA)	buc	1,0000	3 272,53	3 272,53
					2 986,20	2 986,20
2.2	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	5,0000	653,87	3 269,34
					120,00	600,00
2.3	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	10,0000	653,87	6 538,68
					120,00	1 200,00
2.4	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	6,0000	653,87	3 923,21
					120,00	720,00
2.5	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	2,0000	653,87	1 307,74
					120,00	240,00
2.6	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт)	buc	10,0000	39,69	396,92
					36,00	360,00
2.7	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт)	buc	12,0000	39,69	476,30
					36,00	432,00
		TOTAL Capitolul 2.1. K1				**19 184,72**
		Inclusiv salariul				**6 538,20**
		Capitolul 2.2. K2				
2.8	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h(Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA)	buc	1,0000	3 272,53	3 272,53
					2 986,20	2 986,20
2.9	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	10,0000	653,87	6 538,68
					120,00	1 200,00
2.10	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	5,0000	653,87	3 269,34
					120,00	600,00
2.11	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	5,0000	653,87	3 269,34
					120,00	600,00
2.12	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari	buc	3,0000	653,87	1 961,60

		(Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)			120,00	360,00
2.13	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт)	buc	9,0000	39,69	357,23
					36,00	324,00
2.14	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт)	buc	13,0000	39,69	516,00
					36,00	468,00
		TOTAL Capitolul 2.2. K2				**19 184,72**
		Inclusiv salariul				**6 538,20**
		Capitolul 2.3. K3				
2.15	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h(Наружный блок Samsung AM100AXYANH/EA)	buc	1,0000	3 272,53	3 272,53
					2 986,20	2 986,20
2.16	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, настенного типа AM022TNVDKH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	1,0000	653,87	653,87
					120,00	120,00
2.17	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, настенного типа AM015TNVDKH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	13,0000	653,87	8 500,28
					120,00	1 560,00
2.18	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	1,0000	653,87	653,87
					120,00	120,00
2.19	VC37D	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)	buc	1,0000	653,87	653,87
					120,00	120,00
2.20	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт)	buc	9,0000	39,69	357,23
					36,00	324,00
2.21	IC34D	Piese de legatura (fitinguri) cu 2 suduri din cupru, montata prin sudura cu teava de cupru (Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт)	buc	13,0000	39,69	516,00
					36,00	468,00
		TOTAL Capitolul 2.3. K3				**14 607,65**
		Inclusiv salariul				**5 698,20**
		Capitolul 2.4. K3.2 - K3.12				
2.22	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T)	buc	5,0000	378,10	1 890,50
					156,00	780,00
2.23	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 15 T)	buc	1,0000	378,10	378,10
					156,00	156,00
		TOTAL Capitolul 2.4. K3.2 - K3.12				**2 268,60**
		Inclusiv salariul				**936,00**
		Capitolul 2.5. K3.2 - K3.12				
2.24	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv (Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T)	buc	4,0000	378,10	1 512,40
					156,00	624,00
		TOTAL Capitolul 2.5. K3.2 - K3.12				**1 512,40**
		Inclusiv salariul				**624,00**

Total manopera (ore)	**338,9100**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		56 758,10
Asigurari sociale	24,0000%	4 880,30
Total		61 638,40
Cheltuieli de transport	2,0000%	705,50
Total		62 343,90
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	705,50
Total		63 049,40
Cheltuieli de regie	76,0000%	15 454,30
Total		78 503,70

Beneficiu de deviz	3,0000%	2 355,11

Total Deviz fara TVA	**80 858,81**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. K1				
3.1	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	1,0000	150 750,00	150 750,00
					0,00	0,00
3.2	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	5,0000	18 350,01	91 750,05
					0,00	0,00
3.3	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	10,0000	15 031,26	150 312,60
					0,00	0,00
3.4	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	6,0000	15 318,75	91 912,50
					0,00	0,00
3.5	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	2,0000	19 462,50	38 925,00
					0,00	0,00
3.6	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set	10,0000	2 275,01	22 750,05
					0,00	0,00
3.7	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set	12,0000	1 837,50	22 050,00
					0,00	0,00
3.8	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set	23,0000	2 543,76	58 506,48
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. K1				**626 956,68**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.2. K2				
3.9	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	1,0000	150 750,00	150 750,00
					0,00	0,00
3.10	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	10,0000	18 350,01	183 500,10
					0,00	0,00
3.11	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	5,0000	15 031,26	75 156,30
					0,00	0,00
3.12	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	5,0000	15 318,75	76 593,75
					0,00	0,00
3.13	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	3,0000	19 462,50	58 387,50
					0,00	0,00
3.14	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set	9,0000	2 275,01	20 475,05
					0,00	0,00
3.15	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set	13,0000	1 837,50	23 887,50
					0,00	0,00
3.16	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set	23,0000	2 543,76	58 506,48
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. K2				**647 256,68**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.3. K3				
3.17	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM100AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	1,0000	125 250,00	125 250,00
					0,00	0,00
3.18	Pret furnizor	Внутренний блок, настенного типа AM022TNVDKH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	1,0000	12 950,01	12 950,01
					0,00	0,00
3.19	Pret furnizor	Внутренний блок, настенного типа AM015TNVDKH/TK с декоративной панелью L=294 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	13,0000	12 662,51	164 612,57
					0,00	0,00

3.20	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 031,26	15 031,26
					0,00	0,00
3.21	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	1,0000	15 318,75	15 318,75
					0,00	0,00
3.22	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set	9,0000	2 275,01	20 475,05
					0,00	0,00
3.23	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set	13,0000	1 837,50	23 887,50
					0,00	0,00
3.24	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set	2,0000	2 543,76	5 087,52
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. K3				**382 612,65**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.4. K3.2 - K3.12				
3.25	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc	5,0000	1 875,00	9 375,00
					0,00	0,00
3.26	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 15 T	buc	1,0000	2 187,00	2 187,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. K3.2 - K3.12				**11 562,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.5. K3.2 - K3.12				
3.27	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc	4,0000	1 875,00	7 500,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.5. K3.2 - K3.12				**7 500,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		1 675 888,01
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	20 110,66

Total Deviz fara TVA	**1 695 998,66**

Total General fara TVA	**1 990 435,27**
TVA (20%)	**398 087,05**
TOTAL GENERAL	**2 388 522,32**
Inclusiv salariul	**49 009,20**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-7 Condiționare

Devizul local de resurse Nr. 1.7

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 2 388 522,32 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	477,9100	60,00	28 674,60
Total manopera						**28 674,60**
Materiale						
1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	1,4538	18,00	26,17
2	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	90,1971	23,34	2 105,20
3	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	35,5350	27,50	977,21
4	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	162,8430	18,34	2 986,54
5	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	275,6074	20,84	5 743,66
6	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	22,1831	41,00	909,51
7	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	1,0880	50,00	54,40
8	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	383,2950	116,67	44 719,03
9	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	45,1672	191,67	8 657,20
10	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	42,0160	262,00	11 008,19
11	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m	27,3003	495,83	13 536,31
12	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D28,58 mm)	m	24,1491	495,83	11 973,85
13	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D9.52 mm)	m	79,1032	91,67	7 251,39
14	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	46,5711	241,67	11 254,84
15	2746163334000	Teava din cupru (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	277,1743	62,50	17 323,39
16	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D19.05)	buc	9,0000	33,34	300,06
17	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D22.22)	buc	16,0000	37,50	600,00
18	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D25.4)	buc	2,0000	51,67	103,34
19	2875274110100	Piese de legatura (cot din cupru 90* D28.58)	buc	8,0000	51,67	413,36
Total materiale						**139 943,64**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						168 618,24
Asigurari sociale				24,0000%		6 881,90
Total						175 500,15
Cheltuieli de transport				2,0000%		2 798,87
Total						178 299,02
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		2 798,87
Total						181 097,89
Cheltuieli de regie				14,5000%		26 259,19
Total						207 357,09
Beneficiu de deviz				3,0000%		6 220,71
TOTAL Deviz fara TVA						**213 577,80**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	65,6000	60,00	3 936,00
2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	273,3100	60,00	16 398,60
Total manopera						**20 334,60**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,5000	10,00	5,00
2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6000	225,00	135,00
3	20028339	Materiale mărunte	%	60,0000	0,00	1 523,78
4	2019251	Console	kg	496,0000	35,00	17 360,00
5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	930,0000	0,50	465,00
6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3000	13,90	4,17
7	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	1,5000	0,00	4,03
8	2411117322835	Freon	kg	55,8000	183,34	10 230,37
9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,2000	35,00	112,00
10	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,5940	18,00	10,69
11	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,2000	245,00	294,00
12	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,6000	36,00	21,60
13	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	31,0000	18,75	581,25
14	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	124,0000	6,25	775,00
15	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,0000	2,20	6,60
16	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm (fara cost)	m	620,0000	0,00	0,00
17	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,2000	18,00	21,60
18	2722103262930	Teavă din otel	m	5,0000	95,00	475,00
19	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	5,2800	41,00	216,48
20	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,3300	50,00	16,50
21	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
22	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,0000	0,50	90,00
23	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	30,0000	14,50	435,00
24	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	180,0000	1,00	180,00
25	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	30,0000	1,00	30,00
26	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	16,3680	65,00	1 063,92
27	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
28	2875274122000	Racord olandez	buc	10,0000	120,00	1 200,00
Total materiale						**35 275,00**
Utilaje						
1	2940520007610	Perforator electric	h-ut	12,7100	10,00	127,10
2	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) кН (t)	h-ut	4,3400	220,00	954,80
3	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,0500	20,00	21,00
4	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	3,7200	5,00	18,60
5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,6000	45,00	27,00
Total utilaje						**1 148,50**
Total						56 758,10
Asigurari sociale				24,0000%		4 880,30
Total						61 638,40
Cheltuieli de transport				2,0000%		705,50
Total						62 343,90
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		705,50
Total						63 049,40
Cheltuieli de regie				76,0000%		15 454,30
Total						78 503,70

Beneficiu de deviz	3,0000%	2 355,11
TOTAL Deviz fara TVA		**80 858,81**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set	28,0000	2 275,01	63 700,14
2	Material	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set	38,0000	1 837,50	69 825,00
3	Material	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	15,0000	18 350,01	275 250,15
4	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	16,0000	15 031,26	240 500,16
5	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	12,0000	15 318,75	183 825,00
6	Material	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt, Nуст.=0,065 kWt	buc	5,0000	19 462,50	97 312,50
7	Material	Внутренний блок, настенного типа AM015TNVDKH/TK с декоративной панелью L=294 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	13,0000	12 662,51	164 612,57
8	Material	Внутренний блок, настенного типа AM022TNVDKH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Nуст.=0,027 kWt	buc	1,0000	12 950,01	12 950,01
9	Material	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc	9,0000	1 875,00	16 875,00
10	Material	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 15 T	buc	1,0000	2 187,00	2 187,00
11	Material	Наружный блок Samsung AM100AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	1,0000	125 250,00	125 250,00
12	Material	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Nуст.=10,8 kWt	buc	2,0000	150 750,00	301 500,00
13	Material	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set	48,0000	2 543,76	122 100,48
Total materiale						**1 675 888,01**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						1 675 888,01
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		20 110,66
TOTAL Deviz fara TVA						**1 695 998,66**

Total		**1 990 435,27**
TVA	20%	398 087,05
TOTAL Deviz		**2 388 522,32**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.8

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. ПВ1				
1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc			**128,60** 30,00
1.1.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	97,50	97,50
1.1.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.1.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.1.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc			**139,44** 30,00
1.2.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	108,34	108,34
1.2.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.2.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.2.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc			**183,60** 30,00
1.3.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc	1,0000	152,50	152,50
1.3.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.3.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.3.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 300x200)	buc			**225,27** 30,00
1.4.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 300x200)	buc	1,0000	194,17	194,17
1.4.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.4.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.4.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 350x200)	buc			**235,27** 30,00
1.5.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 350x200)	buc	1,0000	204,17	204,17
1.5.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.5.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.5.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 500x200)	buc			**412,77** 30,00
1.6.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 500x200)	buc	1,0000	381,67	381,67
1.6.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.6.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.6.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc			**169,44** 30,00
1.7.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	138,34	138,34
1.7.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.7.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.7.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка	buc			**231,10**

		вентиляционная ORG 400x100)				30,00
1.8.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 400x100)	buc	1,0000	200,00	200,00
1.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.8.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.8.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc			**239,44**
						30,00
1.9.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	208,34	208,34
1.9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.9.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 600x300, Fсеч.=0.15 м2)	buc			**614,44**
						30,00
1.10.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 600x300, Fсеч.=0.15 м2)	buc	1,0000	583,34	583,34
1.10.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.10.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.10.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.11	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			**472,19**
						149,40
1.11.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.11.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	35,00	1,75
1.11.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.11.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	22,00	1,54
1.11.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.11.6	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	80,00	19,20
1.11.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
1.11.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.11.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	20,00	1,60
1.11.10	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	43,50	184,88
1.11.11	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.11.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.11.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.11.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	45,00	12,60
1.11.15	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.12	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20**
						226,80
1.12.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.12.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.12.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.12.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.12.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.12.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.12.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.12.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.12.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.12.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.12.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.12.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.12.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.12.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.12.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.12.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2			**483,20**
						226,80
1.13.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.13.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.13.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.13.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.13.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.13.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.13.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.13.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.13.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.13.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.13.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.13.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.13.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.13.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.13.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80

1.13.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.14	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m			**128,83** 78,00
1.14.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	49,34	49,83
1.14.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,00
1.14.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m			**139,21** 78,00
1.15.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	1,0100	59,42	60,01
1.15.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.15.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.16	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2			**465,92** 206,40
1.16.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.16.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.16.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.16.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.16.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.16.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.16.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.16.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.16.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.16.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.16.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.16.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.16.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.16.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.16.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.16.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.16.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.17	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x100)	m2			**465,92** 206,40
1.17.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.17.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.17.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.17.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.17.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.17.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.17.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.17.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.17.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.17.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.17.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.17.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.17.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.17.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.17.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.17.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.17.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.18	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x150)	m2			**465,92** 206,40
1.18.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.18.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.18.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.18.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.18.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.18.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.18.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.18.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.18.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.18.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.18.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.18.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.18.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.18.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.18.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.18.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.18.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2			**399,14** 147,60

1.19.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.19.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.19.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.19.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.19.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.19.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.19.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.19.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.19.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.19.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.19.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	43,50	195,75
1.19.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.19.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.19.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.19.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.19.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2			**399,41** 147,60
1.20.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.20.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.20.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.20.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.20.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.20.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.20.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.20.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.20.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.20.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.20.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.20.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.20.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.20.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.20.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.20.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2			**399,41** 147,60
1.21.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.21.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.21.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.21.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.21.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.21.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.21.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.21.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.21.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.21.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.21.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.21.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.21.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.21.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.21.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.21.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2			**399,41** 147,60
1.22.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.22.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.22.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.22.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.22.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.22.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.22.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.22.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.22.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.22.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.22.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.22.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.22.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.22.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.22.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.22.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.23	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 600x300)	m2			**587,29** 196,80

1.23.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.23.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
1.23.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.23.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	13,90	1,04
1.23.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0050	65,00	0,33
1.23.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.23.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,60
1.23.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.23.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,00	0,22
1.23.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.23.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.23.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	43,56	313,63
1.23.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.23.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
1.23.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,93
1.23.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
1.23.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.23.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.24	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 300x400/550x250 б=0,7мм)	m2			**746,40** 220,20
1.24.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.24.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.24.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.24.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.24.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.24.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.24.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31
1.24.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.24.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.24.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.24.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.24.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.24.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.24.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.24.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.24.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.24.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.24.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.25	VA16I	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход 300x600/450x710 б=0,7мм)	m2			**650,22** 206,40
1.25.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.25.2	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	18,00	49,50
1.25.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	64,00	5,76
1.25.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.25.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.25.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	13,90	1,04
1.25.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0087	65,00	0,57
1.25.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	18,00	0,21
1.25.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.25.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.25.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.25.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.25.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	43,56	341,95
1.25.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.25.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
1.25.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.25.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	45,00	5,40
1.25.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.26	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.26.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.26.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.26.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.26.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.26.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.26.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.26.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.26.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.26.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.26.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.26.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.26.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.26.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.26.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80

1.26.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.26.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.27	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2			**746,40** 220,20
1.27.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.27.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.27.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.27.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.27.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.27.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.27.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31
1.27.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.27.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.27.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.27.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.27.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.27.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.27.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.27.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.27.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.27.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.27.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.28	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2			**245,71** 52,20
1.28.1	1111000100030	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	142,50	146,78
1.28.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	3,00	0,85
1.28.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	12,00	16,70
1.28.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	50,00	1,30
1.28.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.28.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	1,00	0,91
1.28.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	20,00	0,92
1.28.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	65,00	22,30
1.28.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.28.10	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.28.11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
1.29	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2			**97,16** 28,44
1.29.1	1111000100031	Cochilii vata minerala (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	1,0300	65,84	67,82
1.29.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.29.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.30	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc			**116,67** 0,00
1.30.1	Material	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	1,0000	116,67	116,67
		TOTAL Capitolul 1.1. ПВ1				**242 756,30**
		Capitolul 1.2. ПВ2				
1.31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc			**128,60** 30,00
1.31.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	97,50	97,50
1.31.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.31.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.31.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc			**169,44** 30,00
1.32.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	138,34	138,34
1.32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.32.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.32.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 400x200)	buc			**263,60** 30,00
1.33.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 400x200)	buc	1,0000	232,50	232,50
1.33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10

1.33.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.33.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 500x250, Fсеч.=0.1 м2)	buc			**447,77** 30,00
1.34.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 500x250, Fсеч.=0.1 м2)	buc	1,0000	416,67	416,67
1.34.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.34.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.34.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.35	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2			**472,19** 149,40
1.35.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	35,00	1,75
1.35.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.35.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	22,00	1,54
1.35.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.35.6	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	80,00	19,20
1.35.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	30,00	6,60
1.35.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.35.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	20,00	1,60
1.35.10	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	43,50	184,88
1.35.11	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.35.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.35.13	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.35.14	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	45,00	12,60
1.35.15	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.36.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.36.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.36.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.36.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.36.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.36.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.36.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.36.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.36.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.36.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.36.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.36.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.36.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.36.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.36.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.36.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.37	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m			**128,83** 78,00
1.37.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	49,34	49,83
1.37.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,00
1.37.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.38	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x100)	m2			**465,92** 206,40
1.38.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.38.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.38.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.38.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.38.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.38.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.38.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.38.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.38.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.38.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.38.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.38.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.38.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.38.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.38.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.38.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.38.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x100)	m2			**465,92** 206,40
1.39.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40

1.39.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.39.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.39.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.39.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.39.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.39.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.39.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.39.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.39.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.39.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.39.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.39.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.39.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.39.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.39.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.39.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.40	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x150)	m2			**465,92** 206,40
1.40.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.40.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.40.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.40.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.40.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.40.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.40.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.40.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.40.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.40.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.40.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.40.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.40.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.40.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.40.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.40.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.41	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2			**399,41** 147,60
1.41.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.41.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.41.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.41.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.41.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.41.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.41.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.41.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.41.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.41.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.41.11	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	43,56	196,02
1.41.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.41.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.41.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.41.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.41.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.42	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x200)	m2			**399,41** 147,60
1.42.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.42.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.42.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.42.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.42.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.42.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.42.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.42.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.42.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.42.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.42.11	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	43,56	196,02
1.42.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.42.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.42.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.42.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.42.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.43	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2			**399,41**

		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)				147,60
1.43.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.43.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.43.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.43.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.43.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.43.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.43.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.43.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.43.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.43.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.43.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.43.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.43.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.43.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.43.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.43.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.44	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2			**399,41** 147,60
1.44.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.44.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.44.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.44.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.44.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.44.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.44.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.44.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.44.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.44.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.44.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.44.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.44.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.44.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.44.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.44.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.45	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2			**746,40** 220,20
1.45.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.45.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.45.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.45.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.45.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.45.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.45.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31
1.45.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.45.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.45.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.45.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.45.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.45.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.45.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.45.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.45.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.45.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.45.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.46	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.46.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.46.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.46.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.46.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.46.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.46.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.46.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.46.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.46.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.46.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.46.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.46.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.46.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.46.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.46.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.46.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10

1.47	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2			**746,40** 220,20
1.47.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.47.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.47.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.47.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.47.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.47.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.47.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31
1.47.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.47.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.47.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.47.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.47.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.47.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.47.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.47.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.47.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.47.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.47.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.48	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2			**245,71** 52,20
1.48.1	1111000100030	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	142,50	146,78
1.48.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	3,00	0,85
1.48.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	12,00	16,70
1.48.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	50,00	1,30
1.48.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.48.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	1,00	0,91
1.48.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	20,00	0,92
1.48.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	65,00	22,30
1.48.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.48.10	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.48.11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
1.49	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2			**97,16** 28,44
1.49.1	1111000100031	Cochilii vata minerala (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	1,0300	65,84	67,82
1.49.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.49.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.50	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc			**116,67** 0,00
1.50.1	Material	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	1,0000	116,67	116,67
		TOTAL Capitolul 1.2. ПВ2				**37 064,34**
		Capitolul 1.3. ПВ3				
1.51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc			**128,60** 30,00
1.51.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	97,50	97,50
1.51.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.51.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.51.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc			**139,44** 30,00
1.52.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	108,34	108,34
1.52.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.52.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.52.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D160)	buc			**173,60** 30,00
1.53.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D160)	buc	1,0000	142,50	142,50
1.53.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.53.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.53.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80

1.54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D200)	buc			**193,60** 30,00
1.54.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D200)	buc	1,0000	162,50	162,50
1.54.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.54.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.54.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc			**183,60** 30,00
1.55.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc	1,0000	152,50	152,50
1.55.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.55.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.55.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc			**169,44** 30,00
1.56.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	138,34	138,34
1.56.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.56.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.56.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc			**239,44** 30,00
1.57.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	208,34	208,34
1.57.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.57.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.57.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc			**385,27** 30,00
1.58.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc	1,0000	354,17	354,17
1.58.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.58.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.58.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 550x400, Fсеч.=0.18 м2)	buc			**656,10** 30,00
1.59.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 550x400, Fсеч.=0.18 м2)	buc	1,0000	625,00	625,00
1.59.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.59.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.59.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.60	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Вихревой диффузор DEE D200)	buc			**2 680,52** 100,80
1.60.1	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
1.60.2	2874115765700	Вихревой диффузор DEE D200	buc	1,0000	2 529,17	2 529,17
1.60.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,50	14,00
1.60.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,80	22,40
1.60.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	60,00	100,80
1.60.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.61	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.61.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.61.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.61.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.61.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.61.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.61.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.61.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.61.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.61.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.61.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.61.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.61.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.61.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.61.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.61.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.61.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25

1.62	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.62.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.62.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.62.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.62.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.62.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.62.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.62.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.62.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.62.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.62.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.62.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.62.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.62.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.62.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.62.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.62.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.63	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 150 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.63.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.63.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.63.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.63.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.63.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.63.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.63.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.63.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.63.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.63.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.63.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.63.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.63.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.63.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.63.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.63.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.64	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 200 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.64.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.64.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.64.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.64.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.64.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.64.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.64.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.64.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.64.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.64.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.64.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.64.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.64.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.64.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.64.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.64.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.65	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m			**128,83** 78,00
1.65.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	49,34	49,83
1.65.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,00
1.65.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.66	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m			**139,21** 78,00
1.66.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	1,0100	59,42	60,01
1.66.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.66.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.67	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D160 mm)	m			**153,31** 78,00
1.67.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D160 mm)	m	1,0100	73,10	73,83
1.67.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,48
1.67.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00

1.68	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D200 mm)	m			**172,14** 78,00
1.68.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D200 mm)	m	1,0100	91,38	92,29
1.68.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,85
1.68.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.69	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2			**465,92** 206,40
1.69.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.69.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.69.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.69.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.69.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.69.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.69.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.69.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.69.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.69.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.69.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.69.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.69.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.69.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.69.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.69.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.69.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.70	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x100)	m2			**465,92** 206,40
1.70.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.70.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.70.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.70.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.70.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.70.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.70.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.70.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.70.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.70.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.70.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.70.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.70.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.70.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.70.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.70.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.70.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2			**399,14** 147,60
1.71.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.71.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.71.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.71.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.71.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.71.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.71.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.71.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.71.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.71.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.71.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	43,50	195,75
1.71.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.71.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.71.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.71.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.71.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x200)	m2			**399,41** 147,60
1.72.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.72.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.72.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.72.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.72.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.72.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.72.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.72.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14

1.72.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.72.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.72.11	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	43,56	196,02
1.72.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.72.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.72.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.72.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.72.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.73	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2			**399,41** 147,60
1.73.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.73.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.73.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.73.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.73.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.73.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.73.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.73.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.73.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.73.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.73.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.73.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.73.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.73.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.73.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.73.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x250)	m2			**399,41** 147,60
1.74.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.74.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.74.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.74.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.74.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.74.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.74.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.74.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.74.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.74.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.74.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.74.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.74.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.74.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.74.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.74.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.75	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2			**399,41** 147,60
1.75.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.75.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.75.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.75.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.75.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.75.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.75.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.75.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.75.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.75.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.75.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.75.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.75.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.75.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.75.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.75.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x250)	m2			**399,41** 147,60
1.76.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.76.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.76.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.76.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.76.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.76.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.76.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.76.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14

1.76.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.76.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.76.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.76.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.76.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.76.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.76.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.76.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.77	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x300)	m2			**399,41** 147,60
1.77.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.77.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.77.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.77.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.77.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.77.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.77.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.77.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.77.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.77.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.77.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.77.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.77.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.77.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.77.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.77.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 400x250)	m2			**399,41** 147,60
1.78.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.78.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.78.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.78.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.78.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.78.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.78.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.78.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.78.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.78.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.78.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.78.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.78.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.78.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.78.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.78.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.79	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 450x250)	m2			**399,41** 147,60
1.79.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.79.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.79.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.79.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.79.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.79.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.79.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.79.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.79.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.79.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.79.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.79.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.79.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.79.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.79.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.79.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x300)	m2			**399,41** 147,60
1.80.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.80.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.80.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.80.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.80.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.80.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.80.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.80.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14

1.80.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.80.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.80.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.80.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.80.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.80.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.80.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.80.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.81	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 500x450)	m2			**587,29** 196,80
1.81.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.81.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
1.81.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.81.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	13,90	1,04
1.81.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0050	65,00	0,33
1.81.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.81.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,60
1.81.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.81.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,00	0,22
1.81.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.81.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.81.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	43,56	313,63
1.81.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.81.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
1.81.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,93
1.81.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
1.81.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.81.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.82	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2			**746,40** 220,20
1.82.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.82.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.82.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.82.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.82.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.82.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.82.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31
1.82.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.82.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.82.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.82.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.82.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.82.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.82.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.82.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.82.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.82.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.82.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.83	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.83.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.83.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.83.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.83.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.83.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.83.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.83.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.83.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.83.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.83.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.83.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.83.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.83.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.83.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.83.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.83.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.84	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2			**746,40** 220,20
1.84.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.84.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.84.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.84.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60

1.84.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.84.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.84.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31
1.84.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.84.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.84.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.84.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.84.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.84.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.84.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.84.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.84.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.84.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.84.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.85	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			**459,88**
						147,60
1.85.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.85.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
1.85.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.85.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	22,00	3,30
1.85.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.85.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	30,00	13,50
1.85.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.85.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
1.85.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
1.85.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.85.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.85.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.85.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	45,00	14,40
1.85.14	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.86	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2			**245,71**
						52,20
1.86.1	1111000100030	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	142,50	146,78
1.86.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	3,00	0,85
1.86.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	12,00	16,70
1.86.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	50,00	1,30
1.86.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.86.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	1,00	0,91
1.86.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	20,00	0,92
1.86.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	65,00	22,30
1.86.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.86.10	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.86.11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
1.87	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2			**97,16**
						28,44
1.87.1	1111000100031	Cochilii vata minerala (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	1,0300	65,84	67,82
1.87.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.87.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.88	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc			**116,67**
						0,00
1.88.1	Material	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	1,0000	116,67	116,67
		TOTAL Capitolul 1.3. ПВ3				**244 058,07**
		Capitolul 1.4. ПВ4				
1.89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc			**128,60**
						30,00
1.89.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	97,50	97,50
1.89.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.89.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.89.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc			**139,44**
						30,00
1.90.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	108,34	108,34
1.90.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.90.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20

1.90.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc			**169,44** 30,00
1.91.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	138,34	138,34
1.91.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.91.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.91.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc			**239,44** 30,00
1.92.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	208,34	208,34
1.92.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.92.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.92.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc			**385,27** 30,00
1.93.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc	1,0000	354,17	354,17
1.93.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.93.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.93.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.94	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (Анемостат А100 ВРФ, resurse - materiale se scada, se adauga - anemostat)	buc			**451,94** 396,00
1.94.1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	60,00	396,00
1.94.2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.94.3	28741158199631	Анемостат А100 ВРФ	buc	1,0000	55,84	55,84
1.95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 500x300, Fсеч.=0.12 м2)	buc			**489,44** 30,00
1.95.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 500x300, Fсеч.=0.12 м2)	buc	1,0000	458,34	458,34
1.95.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.95.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.95.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.96	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			**459,88** 147,60
1.96.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.96.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
1.96.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.96.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	22,00	3,30
1.96.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.96.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	30,00	13,50
1.96.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.96.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
1.96.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
1.96.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.96.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.96.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.96.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	45,00	14,40
1.96.14	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.97.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.97.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.97.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.97.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.97.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.97.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.97.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.97.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.97.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.97.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.97.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.97.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.97.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.97.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.97.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.97.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.98	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2			**483,20**

		sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)				226,80
1.98.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.98.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.98.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.98.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.98.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.98.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.98.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.98.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.98.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.98.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.98.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.98.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.98.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.98.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.98.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.98.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.99	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 200 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.99.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.99.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.99.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.99.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.99.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.99.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.99.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.99.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.99.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.99.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.99.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.99.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.99.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.99.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.99.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.99.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.100	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2			**465,92** 206,40
1.100.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.100.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.100.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.100.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.100.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.100.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.100.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.100.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.100.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.100.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.100.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.100.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.100.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.100.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.100.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.100.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.100.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.101	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или аллюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 250-700 мм).	m2			**465,92** 206,40
1.101.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.101.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.101.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.101.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.101.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.101.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.101.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.101.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.101.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.101.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.101.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.101.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.101.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.101.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00

1.101.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.101.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.101.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.102	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x150)	m2			**399,14** 147,60
1.102.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.102.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.102.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.102.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.102.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.102.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.102.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.102.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.102.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.102.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.102.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	43,50	195,75
1.102.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.102.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.102.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.102.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.102.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.103	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2			**399,14** 147,60
1.103.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.103.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.103.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.103.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.103.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.103.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.103.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.103.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.103.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.103.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.103.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	43,50	195,75
1.103.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.103.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.103.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.103.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.103.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x150)	m2			**399,41** 147,60
1.104.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.104.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.104.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.104.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.104.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.104.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.104.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.104.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.104.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.104.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.104.11	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	43,56	196,02
1.104.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.104.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.104.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.104.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.104.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.105	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x200)	m2			**399,41** 147,60
1.105.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.105.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.105.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.105.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.105.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.105.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.105.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.105.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.105.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.105.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.105.11	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	43,56	196,02
1.105.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.105.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00

1.105.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.105.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.105.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.106	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x150)	m2			**399,41** 147,60
1.106.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.106.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.106.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.106.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.106.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.106.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.106.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.106.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.106.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.106.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.106.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.106.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.106.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.106.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.106.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.106.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.107	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2			**399,41** 147,60
1.107.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.107.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.107.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.107.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.107.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.107.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.107.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.107.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.107.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.107.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.107.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.107.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.107.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.107.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.107.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.107.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.108	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2			**399,41** 147,60
1.108.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.108.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.108.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.108.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.108.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.108.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.108.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.108.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.108.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.108.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.108.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.108.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.108.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.108.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.108.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.108.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.109	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 400x200)	m2			**399,41** 147,60
1.109.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.109.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.109.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.109.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.109.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.109.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.109.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.109.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.109.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.109.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.109.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.109.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.109.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00

1.109.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.109.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.109.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.110	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 400x300)	m2			**399,41** 147,60
1.110.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.110.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.110.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.110.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.110.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.110.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.110.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.110.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.110.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.110.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.110.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.110.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.110.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.110.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.110.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.110.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.111	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x250)	m2			**399,41** 147,60
1.111.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.111.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.111.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.111.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.111.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.111.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.111.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.111.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.111.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.111.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.111.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.111.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.111.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.111.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.111.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.111.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.112	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x300)	m2			**399,41** 147,60
1.112.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.112.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.112.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.112.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.112.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.112.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.112.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.112.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.112.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.112.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.112.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.112.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.112.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.112.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.112.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.112.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.113	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 600x200)	m2			**587,29** 196,80
1.113.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.113.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
1.113.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.113.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	13,90	1,04
1.113.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0050	65,00	0,33
1.113.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.113.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,60
1.113.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.113.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,00	0,22
1.113.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.113.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.113.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	43,56	313,63
1.113.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,00

1.113.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
1.113.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,93
1.113.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
1.113.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.113.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.114	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 600x300)	m2			**587,29** 196,80
1.114.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.114.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	36,00	1,87
1.114.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.114.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	13,90	1,04
1.114.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0050	65,00	0,33
1.114.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.114.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,00	30,60
1.114.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.114.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	24,00	0,22
1.114.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.114.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.114.12	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	43,56	313,63
1.114.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,50	12,00
1.114.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,50	12,00
1.114.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,93
1.114.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
1.114.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.114.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0800	5,00	0,40
1.115	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2			**746,40** 220,20
1.115.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.115.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.115.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.115.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.115.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.115.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.115.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31
1.115.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.115.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.115.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.115.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.115.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.115.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.115.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.115.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.115.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.115.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.115.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.116	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.116.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.116.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.116.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.116.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.116.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.116.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.116.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.116.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.116.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.116.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.116.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.116.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.116.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.116.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.116.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.116.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.117	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2			**746,40** 220,20
1.117.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.117.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,00	63,00
1.117.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.117.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.117.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.117.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	13,90	2,22
1.117.7	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0048	65,00	0,31

1.117.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	18,00	0,33
1.117.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.117.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.117.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.117.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.117.13	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	43,56	424,71
1.117.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.117.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.117.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,6700	60,00	220,20
1.117.17	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	45,00	4,05
1.117.18	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.118	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2			**245,71** 52,20
1.118.1	1111000100030	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	142,50	146,78
1.118.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	3,00	0,85
1.118.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	12,00	16,70
1.118.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	50,00	1,30
1.118.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.118.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	1,00	0,91
1.118.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	20,00	0,92
1.118.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	65,00	22,30
1.118.9	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.118.10	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.118.11	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	100,00	2,50
1.119	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc			**116,67** 0,00
1.119.1	Material	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	1,0000	116,67	116,67
		TOTAL Capitolul 1.4. ПВ4				**122 520,55**
		Capitolul 1.5. B1				
1.120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc			**139,44** 30,00
1.120.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	108,34	108,34
1.120.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.120.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.120.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc			**169,44** 30,00
1.121.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	138,34	138,34
1.121.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.121.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.121.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc			**239,44** 30,00
1.122.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	208,34	208,34
1.122.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.122.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.122.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.123	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (Зонт прямоугольный 300x450)	m2			**459,88** 147,60
1.123.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.123.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
1.123.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.123.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	22,00	3,30
1.123.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.123.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	30,00	13,50
1.123.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.123.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
1.123.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
1.123.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.123.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.123.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.123.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	45,00	14,40
1.123.14	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.124	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.124.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40

1.124.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.124.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.124.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.124.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.124.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.124.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.124.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.124.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.124.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.124.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.124.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.124.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.124.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.124.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.124.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.125	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.125.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.125.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.125.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.125.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.125.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.125.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.125.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.125.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.125.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.125.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.125.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.125.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.125.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.125.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.125.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.125.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.126	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 160 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.126.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.126.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.126.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.126.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.126.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.126.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.126.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.126.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.126.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.126.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.126.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.126.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.126.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.126.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.126.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.126.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2			**399,41** 147,60
1.127.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.127.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.127.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.127.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.127.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.127.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.127.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.127.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.127.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.127.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.127.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.127.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.127.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.127.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.127.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.127.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.128	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m			**128,83** 78,00
1.128.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	49,34	49,83

1.128.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,00
1.128.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.129	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m			**139,21** 78,00
1.129.1	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	1,0100	59,42	60,01
1.129.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,20
1.129.3	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.130	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.130.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.130.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.130.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.130.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.130.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.130.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.130.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.130.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.130.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.130.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.130.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.130.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.130.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.130.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.130.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.130.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.131	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2			**97,16** 28,44
1.131.1	1111000100031	Cochilii vata minerala (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	1,0300	65,84	67,82
1.131.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.131.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.132	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc			**116,67** 0,00
1.132.1	Material	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	1,0000	116,67	116,67
		TOTAL Capitolul 1.5. B1				**11 502,95**
		Capitolul 1.6. B2				
1.133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.133.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.133.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.133.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.133.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.133.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.133.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.133.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.133.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.133.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.133.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.133.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.133.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.133.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.133.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.133.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.133.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.134	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.134.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.134.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.134.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.134.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.134.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.134.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.134.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.134.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.134.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.134.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.134.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05

1.134.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.134.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.134.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.134.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.134.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.6. B2				**788,93**
		Capitolul 1.7. B3				
1.135	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.135.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.135.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.135.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.135.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.135.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.135.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.135.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.135.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.135.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.135.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.135.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.135.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.135.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.135.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.135.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.135.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.136	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.136.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.136.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.136.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.136.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.136.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.136.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.136.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.136.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.136.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.136.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.136.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.136.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.136.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.136.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.136.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.136.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.7. B3				**363,89**
		Capitolul 1.8. B4				
1.137	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.137.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.137.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.137.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.137.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.137.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.137.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.137.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.137.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.137.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.137.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.137.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.137.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.137.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.137.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.137.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.137.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.138	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.138.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.138.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.138.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.138.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.138.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.138.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34

1.138.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.138.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.138.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.138.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.138.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.138.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.138.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.138.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.138.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.138.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.8. B4				**1 964,29**
		Capitolul 1.9. B5				
1.139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.139.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.139.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.139.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.139.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.139.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.139.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.139.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.139.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.139.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.139.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.139.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.139.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.139.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.139.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.139.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.139.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.140	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.140.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.140.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.140.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.140.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.140.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.140.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.140.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.140.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.140.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.140.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.140.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.140.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.140.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.140.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.140.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.140.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.9. B5				**363,89**
		Capitolul 1.10. B6				
1.141	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.141.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.141.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.141.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.141.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.141.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.141.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.141.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.141.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.141.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.141.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.141.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.141.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.141.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.141.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.141.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.141.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.142	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.142.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60

1.142.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.142.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.142.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.142.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.142.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.142.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.142.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.142.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.142.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.142.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.142.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.142.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.142.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.142.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.142.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.10. B6				**363,89**
		Capitolul 1.11. B7				
1.143	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.143.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.143.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.143.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.143.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.143.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.143.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.143.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.143.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.143.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.143.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.143.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.143.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.143.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.143.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.143.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.143.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.144	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.144.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.144.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.144.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.144.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.144.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.144.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.144.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.144.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.144.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.144.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.144.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.144.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.144.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.144.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.144.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.144.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.11. B7				**605,50**
		Capitolul 1.12. B7				
1.145	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.145.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.145.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.145.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.145.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.145.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.145.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.145.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.145.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.145.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.145.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.145.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.145.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.145.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.145.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.145.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.145.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25

1.146	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.146.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.146.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.146.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.146.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.146.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.146.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.146.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.146.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.146.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.146.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.146.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.146.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.146.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.146.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.146.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.146.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.12. B7				**788,93**
		Capitolul 1.13. B8				
1.147	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.147.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.147.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.147.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.147.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.147.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.147.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.147.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.147.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.147.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.147.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.147.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.147.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.147.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.147.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.147.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.147.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.148	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.148.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.148.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.148.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.148.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.148.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.148.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.148.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.148.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.148.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.148.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.148.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.148.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.148.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.148.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.148.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.148.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.13. B8				**788,93**
		Capitolul 1.14. B9				
1.149	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20** 226,80
1.149.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.149.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.149.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.149.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.149.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.149.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.149.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.149.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.149.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.149.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.149.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45

1.149.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.149.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.149.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.149.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.149.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.150	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.150.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.150.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.150.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.150.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.150.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.150.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.150.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.150.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.150.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.150.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.150.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.150.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.150.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.150.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.150.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.150.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.14. B9				**788,93**
		Capitolul 1.15. B10				
1.151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc			**169,44** 30,00
1.151.1	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	138,34	138,34
1.151.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
1.151.3	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.151.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.152	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2			**465,92** 206,40
1.152.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.152.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.152.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.152.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.152.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	13,90	0,22
1.152.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.152.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,00	26,10
1.152.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.152.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	24,00	0,07
1.152.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.152.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.152.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.152.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.152.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.152.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,57
1.152.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.152.17	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.153	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.153.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.153.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.153.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.153.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.153.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.153.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.153.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.153.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.153.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.153.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.153.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.153.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.153.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.153.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.153.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.153.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.154	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			**459,88** 147,60

1.154.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.154.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
1.154.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.154.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	22,00	3,30
1.154.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.154.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	30,00	13,50
1.154.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.154.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
1.154.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
1.154.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.154.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.154.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.154.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	45,00	14,40
1.154.14	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.155	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc			**116,67**
						0,00
1.155.1	Material	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	1,0000	116,67	116,67
		TOTAL Capitolul 1.15. B10				**1 798,02**
		Capitolul 1.16. B11				
1.156	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20**
						226,80
1.156.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.156.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.156.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.156.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.156.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.156.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.156.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.156.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.156.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.156.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.156.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.156.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.156.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.156.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.156.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.156.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.157	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46**
						238,80
1.157.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.157.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.157.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.157.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.157.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.157.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.157.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.157.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.157.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.157.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.157.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.157.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.157.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.157.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.157.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.157.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.16. B11				**363,89**
		Capitolul 1.17. B12				
1.158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2			**483,20**
						226,80
1.158.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,00	14,40
1.158.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.158.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	36,00	0,43
1.158.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.158.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	13,90	0,24
1.158.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,00	22,50
1.158.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.158.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	24,00	0,72
1.158.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.158.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.158.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	43,50	204,45
1.158.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.158.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00

1.158.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,54
1.158.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.158.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.159	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2			**611,46** 238,80
1.159.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,00	75,60
1.159.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.159.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	64,00	4,48
1.159.4	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,00	0,60
1.159.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	22,00	0,40
1.159.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	13,90	3,34
1.159.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.159.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	24,00	0,10
1.159.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.159.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	20,00	0,60
1.159.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	43,50	274,05
1.159.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.159.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.159.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,9800	60,00	238,80
1.159.15	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0700	45,00	3,15
1.159.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 1.17. B12				**788,93**
		Capitolul 1.18. B2, B3, B4				
1.160	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2			**399,14** 147,60
1.160.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35
1.160.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.160.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.160.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.160.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.160.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.160.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.160.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.160.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.160.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.160.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	43,50	195,75
1.160.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.160.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.160.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.160.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.160.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.161	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			**459,88** 147,60
1.161.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.161.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
1.161.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.161.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	22,00	3,30
1.161.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.161.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	30,00	13,50
1.161.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.161.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
1.161.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
1.161.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.161.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.161.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.161.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	45,00	14,40
1.161.14	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.162	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2			**97,16** 28,44
1.162.1	1111000100031	Cochilii vata minerala (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	1,0300	65,84	67,82
1.162.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.162.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
		TOTAL Capitolul 1.18. B2, B3, B4				**5 529,68**
		Capitolul 1.19. B5-B9, B11-B12				
1.163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x200)	m2			**399,41** 147,60
1.163.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	35,00	0,35

1.163.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	36,00	1,62
1.163.3	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,00	0,03
1.163.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	13,90	0,67
1.163.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	18,00	0,14
1.163.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,00	24,30
1.163.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.163.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	24,00	0,14
1.163.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.163.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	20,00	0,80
1.163.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	43,56	196,02
1.163.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,50	8,00
1.163.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
1.163.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	2,49
1.163.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.163.16	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0700	5,00	0,35
1.164	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			**459,88** 147,60
1.164.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	40,00	78,40
1.164.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	35,00	3,50
1.164.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,00	3,60
1.164.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	22,00	3,30
1.164.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	13,90	3,48
1.164.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	30,00	13,50
1.164.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.164.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
1.164.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	45,00	180,00
1.164.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,50	3,00
1.164.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.164.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.164.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3200	45,00	14,40
1.164.14	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.165	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2			**97,16** 28,44
1.165.1	1111000100031	Cochilii vata minerala (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	1,0300	65,84	67,82
1.165.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.165.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
		TOTAL Capitolul 1.19. B5-B9, B11-B12				**9 651,79**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. ПВ1				
2.1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea Duplex 2500 Multi Eco)	buc			**2 937,70** 2 692,20
2.1.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,30
2.1.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
2.1.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.1.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.1.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
2.1.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
2.1.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
2.1.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
2.1.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	14,50	116,00
2.1.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
2.1.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
2.1.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
2.1.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.1.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
2.2	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Нуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300)	buc			**666,29** 595,20
2.2.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
2.2.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	22,00	1,10

2.2.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.2.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,00
2.2.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,00
2.2.6	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,19
2.2.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
2.2.8	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	100,00	30,00
2.2.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
2.3	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm)	buc			**99,10** 66,00
2.3.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.3.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.3.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.3.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.3.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.4	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 600x250, L=1000 mm)	buc			**99,10** 66,00
2.4.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.4.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.4.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.4.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.4.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.5	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 300x400)	buc			**435,13** 292,80
2.5.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.5.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.5.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.5.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.5.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.5.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.5.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.6	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 450x710)	buc			**435,13** 292,80
2.6.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.6.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.6.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.6.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.6.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.6.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.6.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.7	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents)	buc			**903,97** 195,60
2.7.1	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	35,00	0,77
2.7.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	35,00	6,30
2.7.3	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	18,00	43,38
2.7.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	105,00	1,58
2.7.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	13,90	0,35
2.7.6	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	18,00	4,32
2.7.7	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	18,00	1,67
2.7.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	30,00	0,72
2.7.9	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
2.7.10	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.7.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,50	10,00
2.7.12	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
2.7.13	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
2.7.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	20,00	3,60
2.7.15	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	29,00	0,81
2.7.16	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	29,00	500,83
2.7.17	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	29,00	49,88
2.7.18	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	29,00	34,51
2.7.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	61,00	9,15
2.7.20	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
2.7.21	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.7.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.7.23	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
2.7.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
2.7.25	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	60,00	195,60
2.7.26	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	11,25
2.7.27	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
2.8	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.8.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.8.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.8.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00

2.8.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.8.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.9	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 400x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.9.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.9.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.9.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.9.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.9.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.10	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.10.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.10.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.10.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.10.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.10.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.11	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-250x550)	buc			**2 311,14** 356,40
2.11.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00
2.11.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.11.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.11.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-250x550)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
2.11.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	5,83
2.11.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.11.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.11.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
2.12	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.12.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.12.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.12.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2.13	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.13.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.13.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.13.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 2.1. ПВ1				**13 258,82**
		Capitolul 2.2. ПВ2				
2.14	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea Duplex 1500 Multi Eco)	buc			**2 937,70** 2 692,20
2.14.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,30
2.14.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
2.14.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.14.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.14.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
2.14.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
2.14.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
2.14.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
2.14.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	14,50	116,00
2.14.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
2.14.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
2.14.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
2.14.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.14.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
2.15	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250)	buc			**666,29** 595,20
2.15.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
2.15.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	22,00	1,10
2.15.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.15.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,00
2.15.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,00
2.15.6	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,19

2.15.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
2.15.8	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	100,00	30,00
2.15.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
2.16	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm)	buc			**99,10** 66,00
2.16.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.16.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.16.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.16.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.16.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 350x200, L=1000 mm)	buc			**99,10** 66,00
2.17.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.17.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.17.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.17.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.17.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.18	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки D315)	buc			**435,13** 292,80
2.18.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.18.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.18.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.18.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.18.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.18.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.18.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.19	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.19.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.19.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.19.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.19.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.19.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.20	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-300x200)	buc			**2 637,11** 356,40
2.20.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00
2.20.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.20.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.20.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-300x200)	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
2.20.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	6,80
2.20.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.20.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.20.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
2.21	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.21.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.21.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.21.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2.22	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.22.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.22.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.22.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 2.2. ПВ2				**8 915,22**
		Capitolul 2.3. ПВ3				
2.23	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea Duplex 4500 Multi Eco)	buc			**2 937,70** 2 692,20
2.23.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,30
2.23.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
2.23.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.23.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.23.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
2.23.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00

2.23.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
2.23.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
2.23.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	14,50	116,00
2.23.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
2.23.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
2.23.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
2.23.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.23.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
2.24	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250)	buc			**666,29** 595,20
2.24.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
2.24.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	22,00	1,10
2.24.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.24.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,00
2.24.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,00
2.24.6	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,19
2.24.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
2.24.8	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	100,00	30,00
2.24.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
2.25	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm)	buc			**99,10** 66,00
2.25.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.25.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.25.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.25.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.25.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.26	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 500x500)	buc			**435,13** 292,80
2.26.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.26.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.26.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.26.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.26.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.26.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.26.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.27	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 710x710)	buc			**435,13** 292,80
2.27.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.27.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.27.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.27.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.27.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.27.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.27.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.28	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo, в расценке остаются только элементы крепления)	buc			**247,45** 208,20
2.28.1	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
2.28.2	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.28.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,50	10,00
2.28.4	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
2.28.5	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
2.28.6	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
2.28.7	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.28.8	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.28.9	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
2.28.10	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
2.28.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	60,00	208,20
2.28.12	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
2.29	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Электропривод " Belimo " BF230)	buc			**272,00** 261,60
2.29.1	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	19,00	9,50
2.29.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	10,00	0,60
2.29.3	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,0000	0,00	0,30
2.29.4	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	60,00	261,60
2.30	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.30.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.30.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.30.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.30.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.30.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00

2.31	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10**
						66,00
2.31.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.31.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.31.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.31.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.31.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.32	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10**
						66,00
2.32.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.32.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.32.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.32.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.32.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.33	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-400x500)	buc			**2 787,56**
						356,40
2.33.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00
2.33.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.33.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.33.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-400x500)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
2.33.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	7,25
2.33.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.33.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.33.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
2.34	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30**
						109,20
2.34.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.34.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.34.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2.35	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30**
						109,20
2.35.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.35.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.35.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 2.3. ПВ3				**13 374,71**
		Capitolul 2.4. ПВ4				
2.36	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea Duplex 2500 Multi Eco)	buc			**2 937,70**
						2 692,20
2.36.1	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,3500	18,00	6,30
2.36.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,20	2,20
2.36.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.36.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.36.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	1,00	60,00
2.36.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
2.36.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,50	1,00
2.36.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,50	30,00
2.36.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	14,50	116,00
2.36.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	1,00	2,00
2.36.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
2.36.12	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,8700	60,00	2 692,20
2.36.13	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.36.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	20,00	6,00
2.37	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300)	buc			**666,29**
						595,20
2.37.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,20	1,10
2.37.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	22,00	1,10
2.37.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.37.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,00	18,00
2.37.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,00	18,00
2.37.6	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,19
2.37.7	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
2.37.8	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	100,00	30,00

2.37.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	20,00	2,00
2.38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm)	buc			**99,10** 66,00
2.38.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.38.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.38.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.38.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.38.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 300x400)	buc			**435,13** 292,80
2.39.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.39.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.39.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.39.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.39.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.39.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.39.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.40	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents)	buc			**903,97** 195,60
2.40.1	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	35,00	0,77
2.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	35,00	6,30
2.40.3	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	18,00	43,38
2.40.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	105,00	1,58
2.40.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	13,90	0,35
2.40.6	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	18,00	4,32
2.40.7	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	18,00	1,67
2.40.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	30,00	0,72
2.40.9	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
2.40.10	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.40.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,50	10,00
2.40.12	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
2.40.13	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
2.40.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	20,00	3,60
2.40.15	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	29,00	0,81
2.40.16	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	29,00	500,83
2.40.17	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	29,00	49,88
2.40.18	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	29,00	34,51
2.40.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	61,00	9,15
2.40.20	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
2.40.21	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.40.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.40.23	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
2.40.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
2.40.25	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2600	60,00	195,60
2.40.26	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	45,00	11,25
2.40.27	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
2.41	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.41.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.41.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.41.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.41.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.41.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.42	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.42.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.42.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.42.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.42.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.42.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.43	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10** 66,00
2.43.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.43.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.43.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.43.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.43.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.44	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-300x400)	buc			**2 160,69** 356,40
2.44.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00

2.44.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.44.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.44.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-300х400)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
2.44.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	5,38
2.44.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.44.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.44.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
2.45	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.45.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.45.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.45.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2.46	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.46.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.46.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.46.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 2.4. ПВ4				**9 265,25**
		Capitolul 2.5. В1				
2.47	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,10- 75 kw (Канальный вентилятор Vents VKM 200 L=275 м3/ч в комплекте с электродвигателем)	buc			**2 428,17** 2 026,80
2.47.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.47.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.47.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.47.4	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,70	19,60
2.47.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,00
2.47.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,40
2.47.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.47.8	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	5,00	140,00
2.47.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,50	12,00
2.47.10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	10,52
2.47.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	60,00	2 026,80
2.47.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.47.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	550,00	165,00
2.47.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	20,00	11,00
2.48	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обратный КО, D160, в расценке остаются только элементы крепления)	buc			**247,45** 208,20
2.48.1	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
2.48.2	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.48.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,50	10,00
2.48.4	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
2.48.5	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
2.48.6	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
2.48.7	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.48.8	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.48.9	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
2.48.10	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
2.48.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	60,00	208,20
2.48.12	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
2.49	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый, L=600 mm)	buc			**73,90** 51,60
2.49.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.49.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.49.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.49.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
2.49.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
2.50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (гибкая вставка D160 mm)	buc			**435,13** 292,80
2.50.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.50.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.50.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.50.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.50.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.50.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.50.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15

2.51	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10**
						66,00
2.51.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.51.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.51.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.51.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.51.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.52	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**99,10**
						66,00
2.52.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.52.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.52.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.52.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,80	14,40
2.52.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,1000	60,00	66,00
2.53	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x300)	buc			**1 784,56**
						356,40
2.53.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00
2.53.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.53.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.53.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x300)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
2.53.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	4,25
2.53.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.53.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.53.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
2.54	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30**
						109,20
2.54.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.54.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.54.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2.55	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30**
						109,20
2.55.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.55.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.55.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 2.5. B1				**5 970,23**
		Capitolul 2.6. B2				
2.56	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72**
						1 171,20
2.56.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.56.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.56.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.56.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.56.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.56.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.56.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.56.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.56.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.56.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.56.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.56.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.6. B2				**1 295,72**
		Capitolul 2.7. B3				
2.57	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72**
						1 171,20
2.57.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.57.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.57.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.57.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.57.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.57.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.57.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00

2.57.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.57.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.57.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.57.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.57.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.7. B3				**1 295,72**
		Capitolul 2.8. B4				
2.58	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.58.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.58.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.58.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.58.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.58.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.58.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.58.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.58.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.58.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.58.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.58.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.58.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.8. B4				**1 295,72**
		Capitolul 2.9. B5				
2.59	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.59.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.59.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.59.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.59.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.59.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.59.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.59.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.59.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.59.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.59.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.59.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.59.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.9. B5				**1 295,72**
		Capitolul 2.10. B6				
2.60	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.60.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.60.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.60.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.60.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.60.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.60.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.60.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.60.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.60.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.60.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.60.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.60.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.10. B6				**1 295,72**
		Capitolul 2.11. B7				
2.61	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.61.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.61.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.61.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.61.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.61.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00

2.61.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.61.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.61.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.61.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.61.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.61.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.61.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.11. B7				**1 295,72**
		Capitolul 2.12. B7				
2.62	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.62.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.62.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.62.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.62.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.62.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.62.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.62.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.62.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.62.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.62.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.62.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.62.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.12. B7				**1 295,72**
		Capitolul 2.13. B8				
2.63	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.63.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.63.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.63.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.63.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.63.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.63.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.63.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.63.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.63.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.63.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.63.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.63.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.13. B8				**1 295,72**
		Capitolul 2.14. B9				
2.64	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.64.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.64.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.64.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.64.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.64.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.64.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.64.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.64.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.64.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.64.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.64.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.64.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.14. B9				**1 295,72**
		Capitolul 2.15. B10				
2.65	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,10- 75 kw (Канальный вентилятор Vents VKM 250 L=150 м3/ч в комплекте с электродвигателем)	buc			**2 428,17** 2 026,80
2.65.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.65.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.65.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00

2.65.4	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,70	19,60
2.65.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,50	12,00
2.65.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	20,00	2,40
2.65.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.65.8	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	5,00	140,00
2.65.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,50	12,00
2.65.10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	10,52
2.65.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	33,7800	60,00	2 026,80
2.65.12	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.65.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	550,00	165,00
2.65.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	20,00	11,00
2.66	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обратный КО, D160, в расценке остаются только элементы крепления)	buc			**247,45** 208,20
2.66.1	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,50	2,00
2.66.2	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.66.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,50	10,00
2.66.4	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	2,00	4,00
2.66.5	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
2.66.6	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
2.66.7	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,50	9,00
2.66.8	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,50	0,50
2.66.9	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	1,00	4,00
2.66.10	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,50	8,00
2.66.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	60,00	208,20
2.66.12	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	5,00	0,25
2.67	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый, L=600 mm)	buc			**73,90** 51,60
2.67.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	13,90	0,70
2.67.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.67.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,50	6,00
2.67.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,80	9,60
2.67.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,8600	60,00	51,60
2.68	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (гибкая вставка D160 mm)	buc			**435,13** 292,80
2.68.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,20	3,30
2.68.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	22,00	6,60
2.68.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	2,00	16,00
2.68.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	14,50	116,00
2.68.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,28
2.68.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.68.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
2.69	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x150)	buc			**1 659,19** 356,40
2.69.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00
2.69.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.69.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.69.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x150)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
2.69.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	3,88
2.69.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.69.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.69.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
2.70	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.70.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.70.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.70.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
2.71	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			**134,30** 109,20
2.71.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	25,00	25,00
2.71.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.71.3	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		TOTAL Capitolul 2.15. B10				**5 547,57**
		Capitolul 2.16. B11				
2.72	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu	buc			**1 295,72**

		motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)				1 171,20
2.72.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.72.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.72.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.72.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.72.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.72.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.72.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.72.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.72.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.72.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.72.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.72.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.16. B11				**1 295,72**
		Capitolul 2.17. B12				
2.73	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc			**1 295,72** 1 171,20
2.73.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	35,00	8,75
2.73.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	36,00	5,40
2.73.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	30,00	6,00
2.73.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.73.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	20,00	3,00
2.73.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	21,00	4,20
2.73.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,50	13,00
2.73.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	2,67
2.73.9	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	60,00	1 171,20
2.73.10	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.73.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
2.73.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	20,00	9,00
		TOTAL Capitolul 2.17. B12				**1 295,72**
		Capitolul 2.18. B2, B3, B4				
2.74	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-200х200)	buc			**1 909,94** 356,40
2.74.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00
2.74.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.74.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.74.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-200х200)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
2.74.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	4,63
2.74.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.74.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.74.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		TOTAL Capitolul 2.18. B2, B3, B4				**1 909,94**
		Capitolul 2.19. B5 - B9, B11 - B12				
2.75	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-500х200)	buc			**2 662,19** 356,40
2.75.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	160,00	288,00
2.75.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,20	1,32
2.75.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	22,00	2,64
2.75.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-500х200)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
2.75.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	6,88
2.75.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
2.75.7	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	45,00	6,75
2.75.8	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0400	5,00	0,20
		TOTAL Capitolul 2.19. B5 - B9, B11 - B12				**2 662,19**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. ПВ1				
3.1	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в	buc			**304 250,01**

		комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+2555 м3/ч, -2255 м3/ч; P=350 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500 Multi Eco				0,00
3.1.1	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+2555 м3/ч, -2255 м3/ч; P=350 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500 Multi Eco	buc	1,0000	304 250,01	304 250,01
3.2	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc			**23 437,50**
						0,00
3.2.1	Material	Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc	1,0000	23 437,50	23 437,50
3.3	pret furnizor	Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm	buc			**1 343,76**
						0,00
3.3.1	Material	Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm	buc	1,0000	1 343,76	1 343,76
3.4	pret furnizor	Шумоглушитель 600x250, L=1000 mm	buc			**1 425,00**
						0,00
3.4.1	Material	Шумоглушитель 600x250, L=1000 mm	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
3.5	pret furnizor	Гибкие вставки 300x400	buc			**300,00**
						0,00
3.5.1	Material	Гибкие вставки 300x400	buc	1,0000	300,00	300,00
3.6	pret furnizor	Гибкие вставки 450x710	buc			**440,01**
						0,00
3.6.1	Material	Гибкие вставки 450x710	buc	1,0000	440,01	440,01
3.7	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc			**4 787,51**
						0,00
3.7.1	Material	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc	1,0000	4 787,51	4 787,51
3.8	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**2 310,00**
						0,00
3.8.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	4,0000	577,50	2 310,00
3.9	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 400x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**675,00**
						0,00
3.9.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 400x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	675,00	675,00
3.10	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**601,50**
						0,00
3.10.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	601,50	601,50
		TOTAL Capitolul 3.1. ПВ1				**367 985,30**
		Capitolul 3.2. ПВ2				
3.11	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1020 м3/ч, -870 м3/ч; P=250 Pa, n=2968 об/мин Atrea Duplex 1500 Multi Eco	buc			**254 000,01**
						0,00
3.11.1	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1020 м3/ч, -870 м3/ч; P=250 Pa, n=2968 об/мин Atrea Duplex 1500 Multi Eco	buc	1,0000	254 000,01	254 000,01
3.12	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc			**26 343,75**
						0,00
3.12.1	Material	Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc	1,0000	26 343,75	26 343,75
3.13	pret furnizor	Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm	buc			**987,51**
						0,00
3.13.1	Material	Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm	buc	1,0000	987,51	987,51
3.14	pret furnizor	Шумоглушитель 350x200, L=1000 mm	buc			**987,51**
						0,00
3.14.1	Material	Шумоглушитель 350x200, L=1000 mm	buc	1,0000	987,51	987,51
3.15	pret furnizor	Гибкие вставки D315	buc			**187,50**
						0,00
3.15.1	Material	Гибкие вставки D315	buc	1,0000	187,50	187,50
3.16	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**577,50**
						0,00
3.16.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	577,50	577,50
		TOTAL Capitolul 3.2. ПВ2				**284 223,78**
		Capitolul 3.3. ПВ3				
3.17	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в	buc			**382 750,01**

		комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+3705 м3/ч, -3530 м3/ч; P=400 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 4500 Multi Eco				0,00
3.17.1	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+3705 м3/ч, -3530 м3/ч; P=400 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 4500 Multi Eco	buc	1,0000	382 750,01	382 750,01
3.18	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc			**26 343,75**
						0,00
3.18.1	Material	Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc	1,0000	26 343,75	26 343,75
3.19	pret furnizor	Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm	buc			**1 712,51**
						0,00
3.19.1	Material	Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm	buc	1,0000	1 712,51	1 712,51
3.20	pret furnizor	Гибкие вставки 500x500	buc			**437,51**
						0,00
3.20.1	Material	Гибкие вставки 500x500	buc	1,0000	437,51	437,51
3.21	pret furnizor	Гибкие вставки 710x710	buc			**525,00**
						0,00
3.21.1	Material	Гибкие вставки 710x710	buc	1,0000	525,00	525,00
3.22	pret furnizor	Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo	buc			**1 287,51**
						0,00
3.22.1	Material	Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo	buc	1,0000	1 287,51	1 287,51
3.23	pret furnizor	Привод "Belimo" BF230A	buc			**3 850,01**
						0,00
3.23.1	Material	Привод "Belimo" BF230A	buc	1,0000	3 850,01	3 850,01
3.24	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**577,50**
						0,00
3.24.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	577,50	577,50
3.25	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**601,50**
						0,00
3.25.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	601,50	601,50
3.26	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**712,50**
						0,00
3.26.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	712,50	712,50
		TOTAL Capitolul 3.3. ПВ3				**446 959,31**
		Capitolul 3.4. ПВ4				
3.27	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1980 м3/ч, -1810 м3/ч; P=330 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500 Multi Eco	buc			**304 250,01**
						0,00
3.27.1	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1980 м3/ч, -1810 м3/ч; P=330 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500 Multi Eco	buc	1,0000	304 250,01	304 250,01
3.28	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc			**23 437,50**
						0,00
3.28.1	Material	Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc	1,0000	23 437,50	23 437,50
3.29	pret furnizor	Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm	buc			**1 612,50**
						0,00
3.29.1	Material	Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm	buc	1,0000	1 612,50	1 612,50
3.30	pret furnizor	Гибкие вставки 300x400	buc			**300,00**
						0,00
3.30.1	Material	Гибкие вставки 300x400	buc	1,0000	300,00	300,00
3.31	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc			**4 787,51**
						0,00
3.31.1	Material	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc	1,0000	4 787,51	4 787,51
3.32	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**577,50**
						0,00
3.32.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	577,50	577,50
3.33	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**601,50**
						0,00
3.33.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	601,50	601,50

3.34	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**712,50**
						0,00
3.34.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	712,50	712,50
		TOTAL Capitolul 3.4. ПВ4				**342 465,02**
		Capitolul 3.5. B1				
3.35	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents VKM 200 L=275 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=180 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc			**2 625,00**
						0,00
3.35.1	Material	Канальный вентилятор Vents VKM 200 L=275 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=180 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
3.36	pret furnizor	Клапан обратный КО, D160	buc			**156,26**
						0,00
3.36.1	Material	Клапан обратный КО, D160	buc	1,0000	156,26	156,26
3.37	pret furnizor	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc			**725,01**
						0,00
3.37.1	Material	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc	1,0000	725,01	725,01
3.38	pret furnizor	Гибкая вставка, D=160 mm	buc			**137,51**
						0,00
3.38.1	Material	Гибкая вставка, D=160 mm	buc	1,0000	137,51	137,51
3.39	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**577,50**
						0,00
3.39.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	577,50	577,50
3.40	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			**601,50**
						0,00
3.40.1	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	601,50	601,50
		TOTAL Capitolul 3.5. B1				**5 561,78**
		Capitolul 3.6. B2				
3.41	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=30 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**331,26**
						0,00
3.41.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=30 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	331,26	331,26
		TOTAL Capitolul 3.6. B2				**331,26**
		Capitolul 3.7. B3				
3.42	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**331,26**
						0,00
3.42.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	331,26	331,26
		TOTAL Capitolul 3.7. B3				**331,26**
		Capitolul 3.8. B4				
3.43	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=70 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=70 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**875,01**
						0,00
3.43.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=70 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=70 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	875,01	875,01
		TOTAL Capitolul 3.8. B4				**875,01**
		Capitolul 3.9. B5				
3.44	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**585,00**
						0,00
3.44.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	585,00	585,00
		TOTAL Capitolul 3.9. B5				**585,00**
		Capitolul 3.10. B6				
3.45	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**987,51**
						0,00
3.45.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
		TOTAL Capitolul 3.10. B6				**987,51**
		Capitolul 3.11. B7				
3.46	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**987,51**
						0,00
3.46.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51

		TOTAL Capitolul 3.11. B7				**987,51**
		Capitolul 3.12. B7				
3.47	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**987,51**
						0,00
3.47.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
		TOTAL Capitolul 3.12. B7				**987,51**
		Capitolul 3.13. B8				
3.48	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**585,00**
						0,00
3.48.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	585,00	585,00
		TOTAL Capitolul 3.13. B8				**585,00**
		Capitolul 3.14. B9				
3.49	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**585,00**
						0,00
3.49.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	585,00	585,00
		TOTAL Capitolul 3.14. B9				**585,00**
		Capitolul 3.15. B10				
3.50	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents VKM D250 L=150 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=120 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc			**2 916,26**
						0,00
3.50.1	Material	Канальный вентилятор Vents VKM D250 L=150 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=120 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc	1,0000	2 916,26	2 916,26
3.51	pret furnizor	Клапан обратный КО, D160	buc			**156,26**
						0,00
3.51.1	Material	Клапан обратный КО, D160	buc	1,0000	156,26	156,26
3.52	pret furnizor	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc			**725,01**
						0,00
3.52.1	Material	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc	1,0000	725,01	725,01
3.53	pret furnizor	Гибкая вставка, D=160 mm	buc			**137,51**
						0,00
3.53.1	Material	Гибкая вставка, D=160 mm	buc	1,0000	137,51	137,51
		TOTAL Capitolul 3.15. B10				**4 072,53**
		Capitolul 3.16. B11				
3.54	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**987,51**
						0,00
3.54.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
		TOTAL Capitolul 3.16. B11				**987,51**
		Capitolul 3.17. B12				
3.55	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc			**987,51**
						0,00
3.55.1	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
		TOTAL Capitolul 3.17. B12				**987,51**

APROBAT:

Intocmit: Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele) (functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S. L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-8 Ventilare

Deviz local Nr. 1.8

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 2 968 122,24 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. ПВ1				
1.1	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	4,0000	128,60	514,40
					30,00	120,00
1.2	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	24,0000	139,44	3 346,56
					30,00	720,00
1.3	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc	1,0000	183,60	183,60
					30,00	30,00
1.4	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 300x200)	buc	1,0000	225,27	225,27
					30,00	30,00
1.5	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 350x200)	buc	2,0000	235,27	470,54
					30,00	60,00
1.6	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 500x200)	buc	1,0000	412,77	412,77
					30,00	30,00
1.7	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	7,0000	169,44	1 186,08
					30,00	210,00
1.8	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 400x100)	buc	5,0000	231,10	1 155,50
					30,00	150,00
1.9	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	31,0000	239,44	7 422,64
					30,00	930,00
1.10	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 600x300, Fсеч.=0.15 м2)	buc	1,0000	614,44	614,44
					30,00	30,00
1.11	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	0,2800	472,19	132,21
					149,40	41,83
1.12	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	7,7000	483,20	3 720,67
					226,80	1 746,36
1.13	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2	28,6500	483,20	13 843,81
					226,80	6 497,82
1.14	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	4,0000	128,83	515,32
					78,00	312,00
1.15	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	16,0000	139,21	2 227,43
					78,00	1 248,00
1.16	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2	38,5000	465,92	17 937,82
					206,40	7 946,40
1.17	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x100)	m2	2,2000	465,92	1 025,02
					206,40	454,08

1.18	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x150)	m2	6,7500	465,92	3 144,94
					206,40	1 393,20
1.19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2	18,3000	399,14	7 304,30
					147,60	2 701,08
1.20	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2	15,6000	399,41	6 230,87
					147,60	2 302,56
1.21	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2	27,2000	399,41	10 864,09
					147,60	4 014,72
1.22	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2	28,9000	399,41	11 543,09
					147,60	4 265,64
1.23	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 600x300)	m2	6,8500	587,29	4 022,94
					196,80	1 348,08
1.24	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (Переход 300x400/550x250 б=0,7мм)	m2	1,4000	746,40	1 044,95
					220,20	308,28
1.25	VA16I	Piesa speciala (ramificatie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (Переход 300x600/450x710 б=0,7мм)	m2	1,8000	650,22	1 170,39
					206,40	371,52
1.26	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	8,5000	611,46	5 197,39
					238,80	2 029,80
1.27	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2	75,6000	746,40	56 427,51
					220,20	16 647,12
1.28	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	313,0000	245,71	76 906,29
					52,20	16 338,60
1.29	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	19,2000	97,16	1 865,38
					28,44	546,05
1.30	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	18,0000	116,67	2 100,06
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. ПВ1				**242 756,30**
		Inclusiv salariul				**72 823,14**
		Capitolul 1.2. ПВ2				
1.31	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	2,0000	128,60	257,20
					30,00	60,00
1.32	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	2,0000	169,44	338,88
					30,00	60,00
1.33	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 400x200)	buc	11,0000	263,60	2 899,60
					30,00	330,00
1.34	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 500x250, Fсеч.=0.1 м2)	buc	1,0000	447,77	447,77
					30,00	30,00
1.35	VB30B	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla zincata sau din aluminiu de 0,5 mm grosime	m2	0,1350	472,19	63,75
					149,40	20,17
1.36	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	3,2500	483,20	1 570,41
					226,80	737,10
1.37	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	2,0000	128,83	257,66
					78,00	156,00
1.38	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x100)	m2	3,5000	465,92	1 630,71
					206,40	722,40
1.39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2	4,8000	465,92	2 236,40

		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x100)			206,40	990,72
1.40	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x150)	m2	2,6200	465,92 206,40	1 220,70 540,77
1.41	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2	3,0000	399,41 147,60	1 198,24 442,80
1.42	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x200)	m2	3,4000	399,41 147,60	1 358,01 501,84
1.43	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2	18,7200	399,41 147,60	7 477,05 2 763,07
1.44	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2	7,6500	399,41 147,60	3 055,52 1 129,14
1.45	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2	2,4600	746,40 220,20	1 836,13 541,69
1.46	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	1,0000	611,46 238,80	611,46 238,80
1.47	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2	7,8000	746,40 220,20	5 821,89 1 717,56
1.48	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	9,5000	245,71 52,20	2 334,22 495,90
1.49	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	19,2000	97,16 28,44	1 865,38 546,05
1.50	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	5,0000	116,67 0,00	583,35 0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. ПВ2				**37 064,34**
		Inclusiv salariul				**12 024,01**
		Capitolul 1.3. ПВ3				
1.51	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	6,0000	128,60 30,00	771,60 180,00
1.52	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	17,0000	139,44 30,00	2 370,48 510,00
1.53	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D160)	buc	10,0000	173,60 30,00	1 736,00 300,00
1.54	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D200)	buc	8,0000	193,60 30,00	1 548,80 240,00
1.55	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc	2,0000	183,60 30,00	367,20 60,00
1.56	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	6,0000	169,44 30,00	1 016,64 180,00
1.57	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	18,0000	239,44 30,00	4 309,92 540,00
1.58	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc	12,0000	385,27 30,00	4 623,24 360,00
1.59	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 550x400, Fсеч.=0.18 м2)	buc	1,0000	656,10 30,00	656,10 30,00
1.60	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Вихревой диффузор DEE	buc	10,0000	2 680,52	26 805,20

		D200)			100,80	1 008,00
1.61	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	6,1000	483,20	2 947,55
					226,80	1 383,48
1.62	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2	19,5000	483,20	9 422,49
					226,80	4 422,60
1.63	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 150 mm)	m2	23,0000	483,20	11 113,70
					226,80	5 216,40
1.64	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 200 mm)	m2	1,2000	483,20	579,85
					226,80	272,16
1.65	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	3,0000	128,83	386,49
					78,00	234,00
1.66	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	9,0000	139,21	1 252,93
					78,00	702,00
1.67	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D160 mm)	m	5,0000	153,31	766,54
					78,00	390,00
1.68	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D200 mm)	m	4,0000	172,14	688,56
					78,00	312,00
1.69	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2	2,1000	465,92	978,43
					206,40	433,44
1.70	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x100)	m2	1,2000	465,92	559,10
					206,40	247,68
1.71	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2	17,2000	399,14	6 865,25
					147,60	2 538,72
1.72	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x200)	m2	4,4000	399,41	1 757,43
					147,60	649,44
1.73	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2	8,2000	399,41	3 275,20
					147,60	1 210,32
1.74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x250)	m2	22,1000	399,41	8 827,07
					147,60	3 261,96
1.75	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2	5,3000	399,41	2 116,90
					147,60	782,28
1.76	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x250)	m2	13,1000	399,41	5 232,34
					147,60	1 933,56
1.77	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x300)	m2	19,5000	399,41	7 788,59
					147,60	2 878,20
1.78	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 400x250)	m2	39,5000	399,41	15 776,89
					147,60	5 830,20
1.79	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 450x250)	m2	55,0000	399,41	21 967,82
					147,60	8 118,00
1.80	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x300)	m2	19,2000	399,41	7 668,77
					147,60	2 833,92
1.81	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 500x450)	m2	13,3000	587,29	7 810,97
					196,80	2 617,44
1.82	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2	4,0000	746,40	2 985,58
					220,20	880,80
1.83	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700	m2	5,3000	611,46	3 240,73

		mm (фасонные изделия)			238,80	1 265,64
1.84	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2	15,3000	746,40	11 419,85
					220,20	3 369,06
1.85	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,3300	459,88	151,76
					147,60	48,71
1.86	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	242,0000	245,71	59 461,09
					52,20	12 632,40
1.87	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	23,1000	97,16	2 244,29
					28,44	656,96
1.88	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	22,0000	116,67	2 566,74
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. ПВ3				**244 058,07**
		Inclusiv salariul				**68 529,37**
		Capitolul 1.4. ПВ4				
1.89	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	3,0000	128,60	385,80
					30,00	90,00
1.90	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	22,0000	139,44	3 067,68
					30,00	660,00
1.91	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	5,0000	169,44	847,20
					30,00	150,00
1.92	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	24,0000	239,44	5 746,56
					30,00	720,00
1.93	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc	2,0000	385,27	770,54
					30,00	60,00
1.94	VB25A	Anemostat circular plan, tip I (Анемостат A100 ВРФ, resurse - materiale se scada, se adauga - anemostat)	buc	2,0000	451,94	903,88
					396,00	792,00
1.95	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Наружная декоративная решётка 500x300, Fсеч.=0.12 м2)	buc	1,0000	489,44	489,44
					30,00	30,00
1.96	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,2500	459,88	114,97
					147,60	36,90
1.97	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	4,4000	483,20	2 126,10
					226,80	997,92
1.98	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2	13,7000	483,20	6 619,90
					226,80	3 107,16
1.99	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 200 mm)	m2	4,8000	483,20	2 319,38
					226,80	1 088,64
1.100	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2	3,8000	465,92	1 770,49
					206,40	784,32
1.101	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или аллюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром прямоугольного сечения 250-700 мм).	m2	1,0000	465,92	465,92
					206,40	206,40
1.102	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x150)	m2	7,3000	399,14	2 913,74
					147,60	1 077,48
1.103	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2	12,0000	399,14	4 789,71
					147,60	1 771,20
1.104	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul	m2	12,0000	399,41	4 792,98

		sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x150)			147,60	1 771,20
1.105	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 250x200)	m2	4,4000	399,41	1 757,43
					147,60	649,44
1.106	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x150)	m2	4,9000	399,41	1 957,13
					147,60	723,24
1.107	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2	3,5000	399,41	1 397,95
					147,60	516,60
1.108	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 350x200)	m2	3,6000	399,41	1 437,89
					147,60	531,36
1.109	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 400x200)	m2	21,1000	399,41	8 427,66
					147,60	3 114,36
1.110	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 400x300)	m2	6,3000	399,41	2 516,31
					147,60	929,88
1.111	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x250)	m2	6,4000	399,41	2 556,26
					147,60	944,64
1.112	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x300)	m2	0,7000	399,41	279,59
					147,60	103,32
1.113	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 600x200)	m2	4,5000	587,29	2 642,81
					196,80	885,60
1.114	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 600x300)	m2	3,6000	587,29	2 114,25
					196,80	708,48
1.115	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2	3,0000	746,40	2 239,19
					220,20	660,60
1.116	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	2,5100	611,46	1 534,76
					238,80	599,39
1.117	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (фасонные части)	m2	17,2000	746,40	12 838,00
					220,20	3 787,44
1.118	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	165,7000	245,71	40 713,65
					52,20	8 649,54
1.119	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	17,0000	116,67	1 983,39
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. ПВ4				**122 520,55**
		Inclusiv salariul				**36 147,11**
		Capitolul 1.5. B1				
1.120	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	3,0000	139,44	418,32
					30,00	90,00
1.121	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	169,44	169,44
					30,00	30,00
1.122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	2,0000	239,44	478,88
					30,00	60,00
1.123	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime (Зонт прямоугольный 300x450)	m2	0,1350	459,88	62,08
					147,60	19,93
1.124	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	1,5000	483,20	724,81
					226,80	340,20
1.125	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2	2,1000	483,20	1 014,73
					226,80	476,28
1.126	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	2,0000	483,20	966,41

		sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 160 mm)			226,80	453,60
1.127	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2	12,5000	399,41	4 992,69
					147,60	1 845,00
1.128	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0000	128,83	128,83
					78,00	78,00
1.129	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	1,0000	139,21	139,21
					78,00	78,00
1.130	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,6000	611,46	366,87
					238,80	143,28
1.131	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	15,0000	97,16	1 457,33
					28,44	426,60
1.132	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	5,0000	116,67	583,35
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.5. B1				**11 502,95**
		Inclusiv salariul				**4 040,89**
		Capitolul 1.6. B2				
1.133	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	1,0000	483,20	483,20
					226,80	226,80
1.134	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,5000	611,46	305,73
					238,80	119,40
		TOTAL Capitolul 1.6. B2				**788,93**
		Inclusiv salariul				**346,20**
		Capitolul 1.7. B3				
1.135	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	0,5000	483,20	241,60
					226,80	113,40
1.136	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,2000	611,46	122,29
					238,80	47,76
		TOTAL Capitolul 1.7. B3				**363,89**
		Inclusiv salariul				**161,16**
		Capitolul 1.8. B4				
1.137	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	3,8500	483,20	1 860,34
					226,80	873,18
1.138	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,1700	611,46	103,95
					238,80	40,60
		TOTAL Capitolul 1.8. B4				**1 964,29**
		Inclusiv salariul				**913,78**
		Capitolul 1.9. B5				
1.139	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	0,5000	483,20	241,60
					226,80	113,40
1.140	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,2000	611,46	122,29
					238,80	47,76
		TOTAL Capitolul 1.9. B5				**363,89**
		Inclusiv salariul				**161,16**
		Capitolul 1.10. B6				
1.141	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	0,5000	483,20	241,60
					226,80	113,40
1.142	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,2000	611,46	122,29
					238,80	47,76
		TOTAL Capitolul 1.10. B6				**363,89**
		Inclusiv salariul				**161,16**

		Capitolul 1.11. B7				
1.143	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	1,0000	483,20	483,20
					226,80	226,80
1.144	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,2000	611,46	122,29
					238,80	47,76
		TOTAL Capitolul 1.11. B7				**605,50**
		Inclusiv salariul				**274,56**
		Capitolul 1.12. B7				
1.145	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	1,0000	483,20	483,20
					226,80	226,80
1.146	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,5000	611,46	305,73
					238,80	119,40
		TOTAL Capitolul 1.12. B7				**788,93**
		Inclusiv salariul				**346,20**
		Capitolul 1.13. B8				
1.147	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	1,0000	483,20	483,20
					226,80	226,80
1.148	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,5000	611,46	305,73
					238,80	119,40
		TOTAL Capitolul 1.13. B8				**788,93**
		Inclusiv salariul				**346,20**
		Capitolul 1.14. B9				
1.149	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	1,0000	483,20	483,20
					226,80	226,80
1.150	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,5000	611,46	305,73
					238,80	119,40
		TOTAL Capitolul 1.14. B9				**788,93**
		Inclusiv salariul				**346,20**
		Capitolul 1.15. B10				
1.151	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	169,44	169,44
					30,00	30,00
1.152	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 150x150)	m2	2,5000	465,92	1 164,79
					206,40	516,00
1.153	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,5000	611,46	305,73
					238,80	119,40
1.154	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,0900	459,88	41,39
					147,60	13,28
1.155	pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	1,0000	116,67	116,67
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.15. B10				**1 798,02**
		Inclusiv salariul				**678,68**
		Capitolul 1.16. B11				
1.156	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	0,5000	483,20	241,60
					226,80	113,40
1.157	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)	m2	0,2000	611,46	122,29
					238,80	47,76
		TOTAL Capitolul 1.16. B11				**363,89**
		Inclusiv salariul				**161,16**
		Capitolul 1.17. B12				
1.158	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 100 mm)	m2	1,0000	483,20	483,20
					226,80	226,80
1.159	VA11G	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5	m2	0,5000	611,46	305,73

		mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400 - 700 mm (фасонные изделия)			238,80	119,40
		TOTAL Capitolul 1.17. B12				**788,93**
		Inclusiv salariul				**346,20**
		Capitolul 1.18. B2, B3, B4				
1.160	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)	m2	10,6000	399,14	4 230,91
					147,60	1 564,56
1.161	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,1200	459,88	55,19
					147,60	17,71
1.162	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	12,8000	97,16	1 243,59
					28,44	364,03
		TOTAL Capitolul 1.18. B2, B3, B4				**5 529,68**
		Inclusiv salariul				**1 946,30**
		Capitolul 1.19. B5-B9, B11-B12				
1.163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 500x200)	m2	18,5000	399,41	7 389,18
					147,60	2 730,60
1.164	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2	0,2300	459,88	105,77
					147,60	33,95
1.165	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	22,2000	97,16	2 156,85
					28,44	631,37
		TOTAL Capitolul 1.19. B5-B9, B11-B12				**9 651,79**
		Inclusiv salariul				**3 395,92**

Total manopera (ore)	**3 385,8233**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		682 851,73
Asigurari sociale	24,0000%	48 755,85
Total		731 607,59
Cheltuieli de transport	2,0000%	9 539,13
Total		741 146,72
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	9 539,13
Total		750 685,86
Cheltuieli de regie	14,5000%	108 849,45
Total		859 535,31
Beneficiu de deviz	3,0000%	25 786,06

Total Deviz fara TVA	**885 321,37**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. ПВ1				
2.1	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea Duplex 2500 Multi Eco)	buc	1,0000	2 937,70	2 937,70
					2 692,20	2 692,20
2.2	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300)	buc	1,0000	666,29	666,29
					595,20	595,20
2.3	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm)	buc	1,0000	99,10	99,10
					66,00	66,00
2.4	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (	buc	1,0000	99,10	99,10

		Шумоглушитель 600x250, L=1000 mm)			66,00	66,00
2.5	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 300x400)	buc	2,0000	435,13	870,27
					292,80	585,60
2.6	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 450x710)	buc	2,0000	435,13	870,27
					292,80	585,60
2.7	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents)	buc	1,0000	903,97	903,97
					195,60	195,60
2.8	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	4,0000	99,10	396,38
					66,00	264,00
2.9	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 400x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	5,0000	99,10	495,48
					66,00	330,00
2.10	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	31,0000	99,10	3 071,95
					66,00	2 046,00
2.11	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-250x550)	buc	1,0000	2 311,14	2 311,14
					356,40	356,40
2.12	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	2,0000	134,30	268,60
					109,20	218,40
2.13	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	2,0000	134,30	268,60
					109,20	218,40
		TOTAL Capitolul 2.1. ПВ1				**13 258,82**
		Inclusiv salariul				**8 219,40**
		Capitolul 2.2. ПВ2				
2.14	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea Duplex 1500 Multi Eco)	buc	1,0000	2 937,70	2 937,70
					2 692,20	2 692,20
2.15	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250)	buc	1,0000	666,29	666,29
					595,20	595,20
2.16	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm)	buc	1,0000	99,10	99,10
					66,00	66,00
2.17	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 350x200, L=1000 mm)	buc	1,0000	99,10	99,10
					66,00	66,00
2.18	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки D315)	buc	4,0000	435,13	1 740,54
					292,80	1 171,20
2.19	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	2,0000	99,10	198,19
					66,00	132,00
2.20	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-300x200)	buc	1,0000	2 637,11	2 637,11
					356,40	356,40
2.21	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	2,0000	134,30	268,60
					109,20	218,40
2.22	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	2,0000	134,30	268,60
					109,20	218,40
		TOTAL Capitolul 2.2. ПВ2				**8 915,22**
		Inclusiv salariul				**5 515,80**
		Capitolul 2.3. ПВ3				
2.23	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea	buc	1,0000	2 937,70	2 937,70

		Duplex 4500 Multi Eco)			2 692,20	2 692,20
2.24	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250)	buc	1,0000	666,29	666,29
					595,20	595,20
2.25	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm)	buc	2,0000	99,10	198,19
					66,00	132,00
2.26	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 500x500)	buc	2,0000	435,13	870,27
					292,80	585,60
2.27	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 710x710)	buc	2,0000	435,13	870,27
					292,80	585,60
2.28	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo, в расценке остаются только элементы крепления)	buc	2,0000	247,45	494,90
					208,20	416,40
2.29	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Электропривод " Belimo " BF230)	buc	2,0000	272,00	544,01
					261,60	523,20
2.30	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	6,0000	99,10	594,57
					66,00	396,00
2.31	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	17,0000	99,10	1 684,62
					66,00	1 122,00
2.32	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	12,0000	99,10	1 189,14
					66,00	792,00
2.33	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-400x500)	buc	1,0000	2 787,56	2 787,56
					356,40	356,40
2.34	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	2,0000	134,30	268,60
					109,20	218,40
2.35	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	2,0000	134,30	268,60
					109,20	218,40
		TOTAL Capitolul 2.3. ПВ3				**13 374,71**
		Inclusiv salariul				**8 633,40**
		Capitolul 2.4. ПВ4				
2.36	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h (Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления Atrea Duplex 2500 Multi Eco)	buc	1,0000	2 937,70	2 937,70
					2 692,20	2 692,20
2.37	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300)	buc	1,0000	666,29	666,29
					595,20	595,20
2.38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm)	buc	2,0000	99,10	198,19
					66,00	132,00
2.39	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (Гибкие вставки 300x400)	buc	2,0000	435,13	870,27
					292,80	585,60
2.40	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents)	buc	1,0000	903,97	903,97
					195,60	195,60
2.41	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	3,0000	99,10	297,29
					66,00	198,00
2.42	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	5,0000	99,10	495,48
					66,00	330,00
2.43	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	2,0000	99,10	198,19
					66,00	132,00
2.44	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-300x400)	buc	1,0000	2 160,69	2 160,69
					356,40	356,40
2.45	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок	buc	2,0000	134,30	268,60

		пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)			109,20	218,40
2.46	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	2,0000	134,30	268,60
					109,20	218,40
		TOTAL Capitolul 2.4. ПВ4				**9 265,25**
		Inclusiv salariul				**5 653,80**
		Capitolul 2.5. В1				
2.47	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,10- 75 kw (Канальный вентилятор Vents VKM 200 L=275 м3/ч в комплекте с электродвигателем)	buc	1,0000	2 428,17	2 428,17
					2 026,80	2 026,80
2.48	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обратный КО, D160, в расценке остаются только элементы крепления)	buc	1,0000	247,45	247,45
					208,20	208,20
2.49	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый, L=600 mm)	buc	1,0000	73,90	73,90
					51,60	51,60
2.50	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (гибкая вставка D160 mm)	buc	2,0000	435,13	870,27
					292,80	585,60
2.51	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	99,10	99,10
					66,00	66,00
2.52	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	2,0000	99,10	198,19
					66,00	132,00
2.53	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x300)	buc	1,0000	1 784,56	1 784,56
					356,40	356,40
2.54	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	1,0000	134,30	134,30
					109,20	109,20
2.55	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	1,0000	134,30	134,30
					109,20	109,20
		TOTAL Capitolul 2.5. В1				**5 970,23**
		Inclusiv salariul				**3 645,00**
		Capitolul 2.6. В2				
2.56	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc	1,0000	1 295,72	1 295,72
					1 171,20	1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.6. В2				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.7. В3				
2.57	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc	1,0000	1 295,72	1 295,72
					1 171,20	1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.7. В3				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.8. В4				
2.58	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc	1,0000	1 295,72	1 295,72
					1 171,20	1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.8. В4				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.9. В5				
2.59	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu	buc	1,0000	1 295,72	1 295,72

		motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 M Пресс)			1 171,20	1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.9. B5				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.10. B6				
2.60	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 M Пресс)	buc	1,0000	1 295,72 1 171,20	1 295,72 1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.10. B6				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.11. B7				
2.61	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 M Пресс)	buc	1,0000	1 295,72 1 171,20	1 295,72 1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.11. B7				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.12. B7				
2.62	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 M Пресс)	buc	1,0000	1 295,72 1 171,20	1 295,72 1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.12. B7				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.13. B8				
2.63	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 M Пресс)	buc	1,0000	1 295,72 1 171,20	1 295,72 1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.13. B8				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.14. B9				
2.64	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 M Пресс)	buc	1,0000	1 295,72 1 171,20	1 295,72 1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.14. B9				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.15. B10				
2.65	VC03A	Montarea ventilatoarelor radiale , silentioase, monoaspirante, antrenate cu curele de transmisie, avind debitul de 14.000-80.00 mc/h cu motor electric de 1,10- 75 kw (Канальный вентилятор Vents VKM 250 L=150 м3/ч в комплекте с электродвигателем)	buc	1,0000	2 428,17 2 026,80	2 428,17 2 026,80
2.66	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обратный КО, D160, в расценке остаются только элементы крепления)	buc	1,0000	247,45 208,20	247,45 208,20
2.67	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый, L=600 mm)	buc	1,0000	73,90 51,60	73,90 51,60
2.68	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suporti elastici din cauciuc (гибкая вставка D160 mm)	buc	2,0000	435,13 292,80	870,27 585,60
2.69	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x150)	buc	1,0000	1 659,19 356,40	1 659,19 356,40
2.70	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc	1,0000	134,30 109,20	134,30 109,20
2.71	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detaliu tip, montat pe canale circulare (лючок для	buc	1,0000	134,30	134,30

		прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)			109,20	109,20
		TOTAL Capitolul 2.15. B10				**5 547,57**
		Inclusiv salariul				**3 447,00**
		Capitolul 2.16. B11				
2.72	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc	1,0000	1 295,72 1 171,20	1 295,72 1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.16. B11				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.17. B12				
2.73	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw (Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном 100 М Пресс)	buc	1,0000	1 295,72 1 171,20	1 295,72 1 171,20
		TOTAL Capitolul 2.17. B12				**1 295,72**
		Inclusiv salariul				**1 171,20**
		Capitolul 2.18. B2, B3, B4				
2.74	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-200х200)	buc	1,0000	1 909,94 356,40	1 909,94 356,40
		TOTAL Capitolul 2.18. B2, B3, B4				**1 909,94**
		Inclusiv salariul				**356,40**
		Capitolul 2.19. B5 - B9, B11 - B12				
2.75	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-500х200)	buc	1,0000	2 662,19 356,40	2 662,19 356,40
		TOTAL Capitolul 2.19. B5 - B9, B11 - B12				**2 662,19**
		Inclusiv salariul				**356,40**

Total manopera (ore)	**811,8400**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		75 156,81
Asigurari sociale	24,0000%	11 690,50
Total		86 847,31
Cheltuieli de transport	2,0000%	501,37
Total		87 348,68
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	501,37
Total		87 850,05
Cheltuieli de regie	76,0000%	37 019,90
Total		124 869,96
Beneficiu de deviz	3,0000%	3 746,10

Total Deviz fara TVA	**128 616,05**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. ПВ1				
3.1	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+2555 м3/ч, -2255 м3/ч; P=350 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500 Multi Eco	buc	1,0000	304 250,01 0,00	304 250,01 0,00
3.2	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc	1,0000	23 437,50 0,00	23 437,50 0,00

3.3	pret furnizor	Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm	buc	1,0000	1 343,76	1 343,76
					0,00	0,00
3.4	pret furnizor	Шумоглушитель 600x250, L=1000 mm	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
					0,00	0,00
3.5	pret furnizor	Гибкие вставки 300x400	buc	2,0000	300,00	600,00
					0,00	0,00
3.6	pret furnizor	Гибкие вставки 450x710	buc	2,0000	440,01	880,02
					0,00	0,00
3.7	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc	1,0000	4 787,51	4 787,51
					0,00	0,00
3.8	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	4,0000	2 310,00	9 240,00
					0,00	0,00
3.9	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 400x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	5,0000	675,00	3 375,00
					0,00	0,00
3.10	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	31,0000	601,50	18 646,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. ПВ1				**367 985,30**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.2. ПВ2				
3.11	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1020 м3/ч, -870 м3/ч; P=250 Pa, n=2968 об/мин Atrea Duplex 1500 Multi Eco	buc	1,0000	254 000,01	254 000,01
					0,00	0,00
3.12	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc	1,0000	26 343,75	26 343,75
					0,00	0,00
3.13	pret furnizor	Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm	buc	1,0000	987,51	987,51
					0,00	0,00
3.14	pret furnizor	Шумоглушитель 350x200, L=1000 mm	buc	1,0000	987,51	987,51
					0,00	0,00
3.15	pret furnizor	Гибкие вставки D315	buc	4,0000	187,50	750,00
					0,00	0,00
3.16	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	2,0000	577,50	1 155,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. ПВ2				**284 223,78**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.3. ПВ3				
3.17	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+3705 м3/ч, -3530 м3/ч; P=400 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 4500 Multi Eco	buc	1,0000	382 750,01	382 750,01
					0,00	0,00
3.18	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc	1,0000	26 343,75	26 343,75
					0,00	0,00
3.19	pret furnizor	Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm	buc	2,0000	1 712,51	3 425,01
					0,00	0,00
3.20	pret furnizor	Гибкие вставки 500x500	buc	2,0000	437,51	875,01
					0,00	0,00
3.21	pret furnizor	Гибкие вставки 710x710	buc	2,0000	525,00	1 050,00
					0,00	0,00
3.22	pret furnizor	Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo	buc	2,0000	1 287,51	2 575,02
					0,00	0,00
3.23	pret furnizor	Привод "Belimo" BF230A	buc	2,0000	3 850,01	7 700,01
					0,00	0,00
3.24	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	6,0000	577,50	3 465,00
					0,00	0,00
3.25	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	17,0000	601,50	10 225,50
					0,00	0,00
3.26	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	12,0000	712,50	8 550,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. ПВ3				**446 959,31**

		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.4. ПВ4				
3.27	pret furnizor	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1980 м3/ч, -1810 м3/ч; P=330 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500 Multi Eco	buc	1,0000	304 250,01	304 250,01
					0,00	0,00
3.28	pret furnizor	Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc	1,0000	23 437,50	23 437,50
					0,00	0,00
3.29	pret furnizor	Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm	buc	2,0000	1 612,50	3 225,00
					0,00	0,00
3.30	pret furnizor	Гибкие вставки 300x400	buc	2,0000	300,00	600,00
					0,00	0,00
3.31	pret furnizor	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc	1,0000	4 787,51	4 787,51
					0,00	0,00
3.32	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	3,0000	577,50	1 732,50
					0,00	0,00
3.33	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	5,0000	601,50	3 007,50
					0,00	0,00
3.34	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	2,0000	712,50	1 425,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. ПВ4				**342 465,02**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.5. В1				
3.35	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents VKM 200 L=275 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=180 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
					0,00	0,00
3.36	pret furnizor	Клапан обратный КО, D160	buc	1,0000	156,26	156,26
					0,00	0,00
3.37	pret furnizor	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc	1,0000	725,01	725,01
					0,00	0,00
3.38	pret furnizor	Гибкая вставка, D=160 mm	buc	2,0000	137,51	275,01
					0,00	0,00
3.39	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	1,0000	577,50	577,50
					0,00	0,00
3.40	pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	2,0000	601,50	1 203,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.5. В1				**5 561,78**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.6. В2				
3.41	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=30 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	331,26	331,26
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.6. В2				**331,26**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.7. В3				
3.42	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	331,26	331,26
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.7. В3				**331,26**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.8. В4				
3.43	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=70 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=70 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	875,01	875,01
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.8. В4				**875,01**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.9. В5				
3.44	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	585,00	585,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.9. В5				**585,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**

		Capitolul 3.10. B6				
3.45	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.10. B6				**987,51**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.11. B7				
3.46	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.11. B7				**987,51**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.12. B7				
3.47	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.12. B7				**987,51**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.13. B8				
3.48	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	585,00	585,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.13. B8				**585,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.14. B9				
3.49	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	585,00	585,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.14. B9				**585,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.15. B10				
3.50	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents VKM D250 L=150 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=120 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc	1,0000	2 916,26	2 916,26
					0,00	0,00
3.51	pret furnizor	Клапан обратный КО, D160	buc	1,0000	156,26	156,26
					0,00	0,00
3.52	pret furnizor	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc	1,0000	725,01	725,01
					0,00	0,00
3.53	pret furnizor	Гибкая вставка, D=160 mm	buc	2,0000	137,51	275,01
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.15. B10				**4 072,53**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.16. B11				
3.54	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.16. B11				**987,51**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.17. B12				
3.55	pret furnizor	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.17. B12				**987,51**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		1 459 497,78
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	0,00

Total Deviz fara TVA	**1 459 497,78**

Total General fara TVA	**2 473 435,20**
TVA (20%)	**494 687,04**

TOTAL GENERAL	**2 968 122,24**
Inclusiv salariul	**251 859,80**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-8 Ventilare

Devizul local de resurse Nr. 1.8

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 2 968 122,24 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	111,3900	60,00	6 683,40
2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	598,7640	60,00	35 925,84
3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	89,3610	60,00	5 361,66
4	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2 579,1983	60,00	154 751,90
5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,1100	60,00	426,60
Total manopera						**203 149,40**
Materiale						
1	1111000100030	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	752,1060	142,50	107 175,11
2	1111000100031	Cochilii vata minerala (Комбинированное огнезащитное покрытие EI30 на основе базальтового рулонного материала, кашированного алюминиевой фольгой и клеевого состава ПВК-2002 ТЕХНО 80 б=15 мм)	m2	114,8450	65,84	7 561,39
3	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	250,4586	65,00	16 279,81
4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	663,0216	1,00	663,02
5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,3651	2 506,00	914,94
6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	53,1397	13,90	738,64
7	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	2,0000	0,00	54,51
8	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	67,0000	0,00	1 626,50
9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	18,0000	0,00	55,94
10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	7,6566	24,00	183,76
11	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1 016,4384	12,00	12 197,26
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	25,4415	30,00	763,24
13	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,9138	22,00	64,10
14	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	8,4131	35,00	294,46
15	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	24,1068	36,00	867,84
16	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	10,1000	49,34	498,33
17	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	26,2600	59,42	1 560,37
18	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D160 mm)	m	5,0500	73,10	369,16
19	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D200 mm)	m	4,0400	91,38	369,18
20	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	118,5000	2,20	260,70
21	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	207,3768	3,00	622,13
22	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	18,9852	50,00	949,26
23	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,6200	45,00	207,90
24	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	1 369,1518	43,50	59 558,10
25	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	1 608,6150	43,56	70 071,27
26	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	1 575,8400	43,56	68 643,59
27	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1 313,4485	18,00	23 642,07
28	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	52,9750	18,00	953,55
29	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,3140	18,00	5,65
30	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	251,7120	18,00	4 530,82

31	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	3,0772	40,00	123,09
32	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	38,6067	20,00	772,13
33	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	29,8381	20,00	596,76
34	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc	3,0000	152,50	457,50
35	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	15,0000	97,50	1 462,50
36	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	66,0000	108,34	7 150,44
37	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D160)	buc	10,0000	142,50	1 425,00
38	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D200)	buc	8,0000	162,50	1 300,00
39	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 300x200)	buc	1,0000	194,17	194,17
40	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 350x200)	buc	2,0000	204,17	408,34
41	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 500x200)	buc	1,0000	381,67	381,67
42	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	22,0000	138,34	3 043,48
43	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	75,0000	208,34	15 625,50
44	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 400x100)	buc	5,0000	200,00	1 000,00
45	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc	14,0000	354,17	4 958,38
46	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 500x250, Fсеч.=0.1 м2)	buc	1,0000	416,67	416,67
47	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 500x300, Fсеч.=0.12 м2)	buc	1,0000	458,34	458,34
48	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 550x400, Fсеч.=0.18 м2)	buc	1,0000	625,00	625,00
49	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 600x300, Fсеч.=0.15 м2)	buc	1,0000	583,34	583,34
50	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 400x200)	buc	11,0000	232,50	2 557,50
51	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	10,5808	64,00	677,17
52	2874115765700	Вихревой диффузор DEE D200	buc	10,0000	2 529,17	25 291,70
53	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	11 284,7000	0,50	5 642,35
54	28741158199631	Анемостат А100 ВРФ	buc	2,0000	55,84	111,68
55	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	280,0000	0,80	224,00
56	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	280,0000	0,50	140,00
57	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	11 284,7000	0,50	5 642,35
58	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,0996	80,00	7,97
59	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	6,7064	18,00	120,72
60	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,7654	65,00	49,75
61	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	11 564,7000	0,50	5 782,35
62	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	36,8984	3,00	110,70
63	Material	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков PEK и KIMAL	buc	68,0000	116,67	7 933,56
Total materiale						**476 956,71**
Utilaje						
1	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	48,4109	5,00	242,05
2	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	18,2550	100,00	1 825,50
3	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	15,0683	45,00	678,07
Total utilaje						**2 745,63**

Total		682 851,73
Asigurari sociale	24,0000%	48 755,85
Total		731 607,59
Cheltuieli de transport	2,0000%	9 539,13
Total		741 146,72
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	9 539,13
Total		750 685,86
Cheltuieli de regie	14,5000%	108 849,45
Total		859 535,31
Beneficiu de deviz	3,0000%	25 786,06
TOTAL Deviz fara TVA		**885 321,37**

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	803,1200	60,00	48 187,20
2	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,7200	60,00	523,20
Total manopera						**48 710,40**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,1200	10,00	1,20
2	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	5,4500	13,90	75,76
3	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	65,0000	0,00	50,38
4	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	2,4000	0,00	44,88
5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	2,0000	0,00	0,78
6	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	2,0000	0,00	4,63
7	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,0000	0,00	0,61
8	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	1,6000	0,00	5,11
9	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,0000	19,00	19,00
10	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	2,6000	21,00	54,60
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,6480	30,00	79,44
12	2412126100010	Miniu de plumb	kg	6,5600	22,00	144,32
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,6100	35,00	126,35
14	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,3000	61,00	18,30
15	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	2,5500	36,00	91,80
16	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0440	35,00	1,54
17	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0300	105,00	3,15
18	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	37,8000	2,20	83,16
19	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	34,5400	29,00	1 001,66
20	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0560	29,00	1,62
21	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	2,3800	29,00	69,02
22	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	3,4400	29,00	99,76
23	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,4000	18,00	25,20
24	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1860	18,00	3,35
25	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,4800	18,00	8,64
26	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,8200	18,00	86,76
27	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,2500	20,00	45,00
28	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-250x550)	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
29	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-300x200)	buc	1,0000	1 975,00	1 975,00
30	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-400x500)	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
31	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00

		вытяжных шахт через покрытия здания УП-150х150)				
32	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150х300)	buc	1,0000	1 125,00	1 125,00
33	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-200х200)	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
34	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-300х400)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
35	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-500х200)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
36	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	12,0000	2,00	24,00
37	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
38	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	6,0000	0,50	3,00
39	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	24,0000	1,00	24,00
40	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	96,0000	0,50	48,00
41	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 788,0000	0,80	1 430,40
42	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
43	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	334,0000	0,50	167,00
44	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	240,0000	0,50	120,00
45	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	72,0000	1,00	72,00
46	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	56,0000	5,00	280,00
47	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	32,0000	14,50	464,00
48	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	144,0000	14,50	2 088,00
49	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	56,0000	0,70	39,20
50	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	24,0000	0,50	12,00
51	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	334,0000	0,50	167,00
52	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	144,0000	2,00	288,00
53	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	312,0000	1,00	312,00
54	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,0000	1,00	32,00
55	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 794,0000	0,50	897,00
56	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	108,0000	0,50	54,00
57	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	20,0000	25,00	500,00
58	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1 916,0000	0,50	958,00
59	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	6,0000	0,50	3,00
60	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	14,4000	160,00	2 304,00
Total materiale						**25 068,61**
Utilaje						
1	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	1,2000	100,00	120,00
2	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	1,5600	5,00	7,80
3	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	7,6500	20,00	153,00
4	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,6000	45,00	162,00
5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7000	550,00	935,00
Total utilaje						**1 377,80**
Total						75 156,81
Asigurari sociale				24,0000%		11 690,50
Total						86 847,31
Cheltuieli de transport				2,0000%		501,37
Total						87 348,68
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		501,37
Total						87 850,05
Cheltuieli de regie				76,0000%		37 019,90
Total						124 869,96
Beneficiu de deviz				3,0000%		3 746,10
TOTAL Deviz fara TVA						**128 616,05**

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**

1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Гибкая вставка, D=160 mm	buc	4,0000	137,51	550,02
2	Material	Гибкие вставки 300x400	buc	4,0000	300,00	1 200,00
3	Material	Гибкие вставки 450x710	buc	2,0000	440,01	880,02
4	Material	Гибкие вставки 500x500	buc	2,0000	437,51	875,01
5	Material	Гибкие вставки 710x710	buc	2,0000	525,00	1 050,00
6	Material	Гибкие вставки D315	buc	4,0000	187,50	750,00
7	Material	Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo	buc	2,0000	1 287,51	2 575,02
8	Material	Канальный вентилятор Vents VKM 200 L=275 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=180 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc	1,0000	2 625,00	2 625,00
9	Material	Канальный вентилятор Vents VKM D250 L=150 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=120 Па, Nуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc	1,0000	2 916,26	2 916,26
10	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	2,0000	585,00	1 170,00
11	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=70 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=70 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	875,01	875,01
12	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	585,00	585,00
13	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=75 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	987,51	987,51
14	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=20 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	331,26	331,26
15	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем 100 M Пресс P=30 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	1,0000	331,26	331,26
16	Material	Канальный вентилятор Vents, в комплекте с обратным клапаном L=50 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=35 Па, Nуст.=0,014 кВт	buc	4,0000	987,51	3 950,04
17	Material	Клапан обратный КО, D160	buc	2,0000	156,26	312,51
18	Material	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc	1,0000	4 787,51	4 787,51
19	Material	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/EI60 Vents	buc	1,0000	4 787,51	4 787,51
20	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	28,0000	577,50	16 170,00
21	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	55,0000	601,50	33 082,50
22	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 400x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc	5,0000	675,00	3 375,00
23	Material	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc	14,0000	712,50	9 975,00
24	Material	Наружный подогреватель, Nуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc	2,0000	26 343,75	52 687,50
25	Material	Наружный подогреватель, Nуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc	2,0000	23 437,50	46 875,00
26	Material	Привод "Belimo" BF230A	buc	2,0000	3 850,01	7 700,01
27	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+3705 м3/ч, -3530 м3/ч; P=400 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 4500 Multi Eco	buc	1,0000	382 750,01	382 750,01
28	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 10,3 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+2555 м3/ч, -2255 м3/ч; P=350 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500	buc	1,0000	304 250,01	304 250,01

		Multi Eco				
29	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1980 м3/ч, -1810 м3/ч; P=330 Pa, n=3000 об/мин Atrea Duplex 2500 Multi Eco	buc	1,0000	304 250,01	304 250,01
30	Material	Приточно-вытяжная установка с рекуперацией тепла в комплекте с датчиками воздуха,блоком управления, регулятором расхода, охладителем Q= 4,58 kWt, фильтры M5,G4 клапан BY-pass, воздушная заслонка;L=+1020 м3/ч, -870 м3/ч; P=250 Pa, n=2968 об/мин Atrea Duplex 1500 Multi Eco	buc	1,0000	254 000,01	254 000,01
31	Material	Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm	buc	1,0000	987,51	987,51
32	Material	Шумоглушитель 350x200, L=1000 mm	buc	1,0000	987,51	987,51
33	Material	Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm	buc	2,0000	1 612,50	3 225,00
34	Material	Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm	buc	2,0000	1 712,51	3 425,01
35	Material	Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm	buc	1,0000	1 343,76	1 343,76
36	Material	Шумоглушитель 600x250, L=1000 mm	buc	1,0000	1 425,00	1 425,00
37	Material	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc	2,0000	725,01	1 450,02
Total materiale						**1 459 497,78**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						1 459 497,78
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		0,00
TOTAL Deviz fara TVA						**1 459 497,78**

Total		**2 473 435,20**
TVA	20%	494 687,04
TOTAL Deviz		**2 968 122,24**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.9

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				
1.1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (Шкаф вводный ВРУ BZUM-TF-05-250)	buc			**255,90** 209,40
1.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	41,00	10,25
1.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,2600	65,00	16,90
1.1.3	1	Muncitor	h-om	3,4900	60,00	209,40
1.1.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	15,00	19,35
1.2	08-03-521-8	Întrerupător cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A (рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35)	buc			**187,11** 109,80
1.2.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	10,00	0,05
1.2.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3700	65,00	24,05
1.2.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	65,00	1,17
1.2.4	1019852	Vopsea	kg	0,0700	45,00	3,15
1.2.5	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	8,00	32,80
1.2.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
1.2.7	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0030	20,00	0,06
1.2.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0120	19,00	0,23
1.2.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	75,00	3,30
1.2.10	1	Muncitor	h-om	1,8300	60,00	109,80
1.2.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
1.2.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,30
1.2.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	50,00	11,00
1.2.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	65,00	0,26
1.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R)	buc			**55,65** 52,20
1.3.1	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0000	65 000,00	1,95
1.3.2	1	Muncitor	h-om	0,8700	60,00	52,20
1.3.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,85
1.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	65,00	0,65
1.4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (трансформатор тока ТТИ-А 100/5)	buc			**189,71** 145,80
1.4.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3900	65,00	25,35
1.4.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	5,00	5,00
1.4.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
1.4.4	1	Muncitor	h-om	2,4300	60,00	145,80
1.4.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0390	85,00	3,32
1.4.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	65,00	1,56
1.4.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	65,00	2,54
1.5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (предохранитель ППНИ 33 0)	buc			**102,90** 70,20
1.5.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
1.5.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1590	65,00	10,34
1.5.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	65,00	0,33
1.5.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	8,00	16,00
1.5.5	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0010	20,00	0,02
1.5.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0030	19,00	0,06
1.5.7	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	75,00	1,05
1.5.8	1	Muncitor	h-om	1,1700	60,00	70,20

1.5.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
1.5.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,30
1.5.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
1.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	65,00	0,26
1.6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A)	buc			**68,50**
						67,20
1.6.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.6.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.7.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.7.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/40A)	buc			**68,50**
						67,20
1.8.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.8.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/50A)	buc			**68,50**
						67,20
1.9.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.9.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (расцепитель независимый РН-47)	buc			**68,50**
						67,20
1.10.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.10.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В-4Р)	set			**204,70**
						180,00
1.11.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70
1.11.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.12	Pret furnizor	Комплект силовых шин YNM10-SS-02	set			**886,70**
						0,00
1.12.1	Material	Комплект силовых шин YNM10-SS-02	set	1,0000	886,70	886,70
1.13	Pret furnizor	Комплект шин PE и N YNM10-NP-02	set			**705,30**
						0,00
1.13.1	Material	Комплект шин PE и N YNM10-NP-02	set	1,0000	705,30	705,30
		TOTAL Capitolul 1.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				**6 070,16**
		Capitolul 1.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. АВР				
1.14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (щит с монтажной панелью АВР-К-32-2-1)	buc			**544,30**
						139,20
1.14.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,00	6,15
1.14.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.14.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.14.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
1.14.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.14.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
1.15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.15.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.15.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.16.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.16.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc			**68,50**
						67,20
1.17.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.17.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A)	buc			**68,50**
						67,20
1.18.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.18.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A)	buc			**68,50**
						67,20
1.19.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.19.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор NXC-40)	buc			**68,50**
						67,20

1.20.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.20.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (реле контроля фаз NJYB3-15)	buc			**120,00**
						120,00
1.21.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.22	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (индикатор ND16-22DS/4)	buc			**80,70**
						67,80
1.22.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0600	65,00	3,90
1.22.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
1.22.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
1.22.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.22.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.23	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 20 клемм	buc			**30,00**
						0,00
1.23.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 20 клемм	buc	1,0000	30,00	30,00
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ABP				**1 609,20**
		Capitolul 1.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				
1.24	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 265x310x120 (щит ЩРв-12з-036 УХЛ3 IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.24.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.24.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.24.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.24.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.24.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.24.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.25.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.25.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
		TOTAL Capitolul 1.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				**764,65**
		Capitolul 1.1.4. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV1				
1.26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (щит ЩРн-48з IP31)	buc			**559,30**
						139,20
1.26.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,00	6,15
1.26.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.26.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.26.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
1.26.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.26.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
1.26.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
1.26.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	65,00	6,50
1.27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A)	buc			**68,50**
						67,20
1.27.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.27.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.28.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.28.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A)	buc			**68,50**
						67,20
1.29.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.29.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc			**68,50**
						67,20
1.30.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.30.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc			**68,50**
						67,20
1.31.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.31.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20

1.32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ25-40М)	buc			**68,50**
						67,20
1.32.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.32.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ20-20М)	buc			**68,50**
						67,20
1.33.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.33.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.34	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (кнопка управления модульная КМУ-11)	buc			**80,70**
						67,80
1.34.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0600	65,00	3,90
1.34.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
1.34.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
1.34.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.34.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.35.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.35.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.36	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.36.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.4. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV1				**1 653,40**
		Capitolul 1.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				
1.37	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.37.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.37.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.37.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.37.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.37.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.37.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A)	buc			**68,50**
						67,20
1.38.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.38.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.39.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.39.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc			**68,50**
						67,20
1.40.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.40.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc			**68,50**
						67,20
1.41.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.41.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A)	buc			**68,50**
						67,20
1.42.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.42.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ20-20М)	buc			**68,50**
						67,20
1.43.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.43.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.44	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (кнопка управления модульная КМУ-11)	buc			**80,70**
						67,80
1.44.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0600	65,00	3,90
1.44.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
1.44.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80

1.44.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.44.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.45.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.45.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.46	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.46.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				**1 298,55**
		Capitolul 1.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				
1.47	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (щит ЩРн-36з IP31)	buc			**559,30**
						139,20
1.47.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	41,00	6,15
1.47.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.47.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.47.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	25 000,00	375,00
1.47.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.47.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	85,00	8,50
1.47.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	15,00	11,55
1.47.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	65,00	6,50
1.48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/63A)	buc			**68,50**
						67,20
1.48.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.48.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A)	buc			**68,50**
						67,20
1.49.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.49.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc			**68,50**
						67,20
1.50.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.50.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc			**68,50**
						67,20
1.51.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.51.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.52	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ25-40М)	buc			**68,50**
						67,20
1.52.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.52.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.53	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (кнопка управления модульная КМУ-11)	buc			**80,70**
						67,80
1.53.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0600	65,00	3,90
1.53.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
1.53.3	1	Muncitor	h-om	1,1300	60,00	67,80
1.53.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.53.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.54	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.54.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				**997,50**
		Capitolul 1.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				
1.55	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.55.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.55.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.55.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.55.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.55.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20

1.55.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.56.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.56.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.57.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.57.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.58	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50**
						67,20
1.58.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.58.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.59	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			**204,70**
						180,00
1.59.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70
1.59.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.60.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.60.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.61	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.61.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				**1 463,85**
		Capitolul 1.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				
1.62	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.62.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.62.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.62.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.62.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.62.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.62.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.63	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.63.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.63.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.64	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.64.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.64.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.65	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A)	buc			**68,50**
						67,20
1.65.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.65.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50**
						67,20
1.66.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.66.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.67.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.67.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.68	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.68.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				**1 259,15**
		Capitolul 1.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				
1.69	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.69.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30

1.69.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.69.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.69.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.69.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.69.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.70.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.70.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.71	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.71.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.71.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.72	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50**
						67,20
1.72.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.72.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.73	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			**204,70**
						180,00
1.73.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70
1.73.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.74.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.74.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.75	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.75.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				**1 326,85**
		Capitolul 1.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				
1.76	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.76.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.76.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.76.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.76.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.76.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.76.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.77	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.77.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.77.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.78	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.78.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.78.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50**
						67,20
1.79.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.79.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			**204,70**
						180,00
1.80.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70
1.80.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.81.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.81.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.82	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.82.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				**1 395,35**
		Capitolul 1.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				

1.83	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15** 139,20
1.83.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.83.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.83.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.83.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.83.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.83.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50** 67,20
1.84.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.84.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50** 67,20
1.85.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.85.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50** 67,20
1.86.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.86.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.87	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			**204,70** 180,00
1.87.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70
1.87.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50** 67,20
1.88.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.88.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.89	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00** 0,00
1.89.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				**1 669,35**
		Capitolul 1.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				
1.90	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15** 139,20
1.90.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.90.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.90.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.90.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.90.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.90.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50** 67,20
1.91.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.91.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50** 67,20
1.92.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.92.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc			**68,50** 67,20
1.93.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.93.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50** 67,20
1.94.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.94.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.95	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			**204,70** 180,00
1.95.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70
1.95.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50** 67,20
1.96.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30

1.96.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.97	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.97.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				**1 532,35**
		Capitolul 1.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				
1.98	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.98.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.98.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.98.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.98.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.98.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.98.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.99	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.99.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.99.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.100	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.100.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.100.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50**
						67,20
1.101.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.101.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.102	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			**204,70**
						180,00
1.102.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70
1.102.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.103	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.103.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.103.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.104	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.104.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				**1 395,35**
		Capitolul 1.1.14. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD3				
1.105	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc			**422,15**
						139,20
1.105.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	41,00	12,30
1.105.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	65,00	11,05
1.105.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
1.105.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	25 000,00	250,00
1.105.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.105.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	15,00	8,25
1.106	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			**68,50**
						67,20
1.106.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.106.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.107	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			**68,50**
						67,20
1.107.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.107.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.108	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			**68,50**
						67,20
1.108.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.108.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.109	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			**204,70**
						180,00
1.109.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	65,00	24,70

1.109.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.110	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			**68,50**
						67,20
1.110.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.110.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.111	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc			**15,00**
						0,00
1.111.1	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
		TOTAL Capitolul 1.1.14. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD3				**1 532,35**
		Capitolul 1.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				
1.112	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (блок пластиковый КМПн-8)	buc			**203,45**
						142,20
1.112.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,00	4,10
1.112.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	65,00	6,50
1.112.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
1.112.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
1.112.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	85,00	5,95
1.112.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
1.112.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	85,00	18,70
1.112.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
1.112.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	65,00	4,55
1.113	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 1P 25A)	buc			**68,50**
						67,20
1.113.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	65,00	1,30
1.113.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
		TOTAL Capitolul 1.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				**271,95**
		Capitolul 1.2. Iluminare				
1.114	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incasdescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			**6 507,85**
						5 298,00
1.114.1	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0031	65 000,00	198,90
1.114.2	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
1.114.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	50,00	102,00
1.114.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	35,00	35,70
1.114.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	23,25
1.114.6	1	Muncitor	h-om	88,3000	60,00	5 298,00
1.114.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	85,00	115,60
1.114.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
1.114.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,00	128,00
1.114.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	65,00	88,40
1.115	Pret furnizor	Светильник накладной НПП2602А	buc			**115,00**
						0,00
1.115.1	Material	Светильник накладной НПП2602А	buc	1,0000	115,00	115,00
1.116	Pret furnizor	Светильник накладной НПП2603 с защитной решеткой	buc			**135,00**
						0,00
1.116.1	Material	Светильник накладной НПП2603 с защитной решеткой	buc	1,0000	135,00	135,00
1.117	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			**11 486,65**
						10 140,00
1.117.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	35 000,00	110,25
1.117.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
1.117.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	35,00	71,40
1.117.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
1.117.5	1	Muncitor	h-om	169,0000	60,00	10 140,00
1.117.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	85,00	343,40
1.117.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	5,00	285,00
1.117.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	65,00	262,60
1.118	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладной 32W 3600Lm, 4000K OPL/S ECO LED600	buc			**200,00**
						0,00
1.118.1	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладной 32W 3600Lm, 4000K OPL/S ECO LED600	buc	1,0000	200,00	200,00
1.119	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			**36 871,95**
						19 020,00

1.119.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	18 000,00	10 080,00
1.119.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	41,00	86,10
1.119.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	10,4000	65,00	676,00
1.119.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	15,3000	120,00	1 836,00
1.119.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,00	76,50
1.119.6	1019852	Vopsea	kg	3,0000	45,00	135,00
1.119.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	35 000,00	175,00
1.119.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	34,20	4 104,00
1.119.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	15,00	0,80
1.119.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	120,00	12,00
1.119.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1 300,00	3,90
1.119.12	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,50
1.119.13	1	Muncitor	h-om	317,0000	60,00	19 020,00
1.119.14	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	85,00	131,75
1.119.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	5,00	370,50
1.119.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	15,00	26,70
1.119.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	5,00	5,45
1.119.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	65,00	100,75
1.120	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 32W 3600Lm, 4000K OPL/R ECO LED600	buc			**200,00**
						0,00
1.120.1	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 32W 3600Lm, 4000K OPL/R ECO LED600	buc	1,0000	200,00	200,00
1.121	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incasdescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			**6 507,85**
						5 298,00
1.121.1	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0031	65 000,00	198,90
1.121.2	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	4,0800	75,00	306,00
1.121.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	50,00	102,00
1.121.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	35,00	35,70
1.121.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	75,00	23,25
1.121.6	1	Muncitor	h-om	88,3000	60,00	5 298,00
1.121.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	85,00	115,60
1.121.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	5,00	212,00
1.121.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,00	128,00
1.121.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	65,00	88,40
1.122	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 24W 2300Lm, 4000K TS-PO124	buc			**235,00**
						0,00
1.122.1	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 24W 2300Lm, 4000K TS-PO124	buc	1,0000	235,00	235,00
1.123	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			**6 125,65**
						5 280,00
1.123.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	35 000,00	110,25
1.123.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,00	204,00
1.123.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	35,00	71,40
1.123.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	25,00	70,00
1.123.5	1	Muncitor	h-om	88,0000	60,00	5 280,00
1.123.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	85,00	131,75
1.123.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	5,00	157,50
1.123.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	65,00	100,75
1.124	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладный 34W 4150Lm, 4000K LINEAR LED	buc			**220,00**
						0,00
1.124.1	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладный 34W 4150Lm, 4000K LINEAR LED	buc	1,0000	220,00	220,00
1.125	Pret furnizor	LED лампа 13W, E27, для светильников НПП2602А	buc			**50,00**
						0,00
1.125.1	Material	LED лампа 13W, E27, для светильников НПП2602А	buc	1,0000	50,00	50,00
1.126	Pret furnizor	Лампа накаливания общего назначения, 25Вт, для светильников НПП2603	buc			**10,00**
						0,00
1.126.1	Material	Лампа накаливания общего назначения, 25Вт, для светильников НПП2603	buc	1,0000	10,00	10,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Iluminare				**83 466,76**
		Capitolul 1.3. Cabluri				
1.127	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			**1 160,11**
						744,00
1.127.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	27 900,00	1,12

1.127.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	40,00
1.127.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
1.127.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	15,00	0,12
1.127.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
1.127.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
1.127.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
1.127.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
1.127.9	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
1.127.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
1.128	Preț de piață	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1х4,0 - 660 ПВ-4	m			**8,83**
						0,00
1.128.1	Material	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1х4,0 - 660 ПВ-4	m	1,0000	8,83	8,83
1.129	Preț de piață	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1х6,0 - 660 ПВ-4	m			**12,50**
						0,00
1.129.1	Material	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1х6,0 - 660 ПВ-4	m	1,0000	12,50	12,50
1.130	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			**1 160,11**
						744,00
1.130.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	27 900,00	1,12
1.130.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	40,00
1.130.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
1.130.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	15,00	0,12
1.130.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
1.130.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
1.130.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
1.130.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
1.130.9	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
1.130.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
1.131	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 2x1.5 mm2	m			**7,25**
						0,00
1.131.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 2x1.5 mm2	m	1,0000	7,25	7,25
1.132	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x1.5 mm2	m			**10,84**
						0,00
1.132.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x1.5 mm2	m	1,0000	10,84	10,84
1.133	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x1.5 mm2	m			**19,71**
						0,00
1.133.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x1.5 mm2	m	1,0000	19,71	19,71
1.134	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x2.5 mm2	m			**16,67**
						0,00
1.134.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x2.5 mm2	m	1,0000	16,67	16,67
1.135	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x4,0 mm2	m			**20,09**
						0,00
1.135.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x4,0 mm2	m	1,0000	20,09	20,09
1.136	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x6,0 mm2	m			**37,50**
						0,00
1.136.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x6,0 mm2	m	1,0000	37,50	37,50
1.137	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x2,5 mm2	m			**30,25**
						0,00
1.137.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x2,5 mm2	m	1,0000	30,25	30,25
1.138	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x4,0 mm2	m			**44,17**
						0,00
1.138.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x4,0 mm2	m	1,0000	44,17	44,17
1.139	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x10,0 mm2	m			**104,17**
						0,00
1.139.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x10,0 mm2	m	1,0000	104,17	104,17
1.140	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x16,0 mm2	m			**160,84**
						0,00
1.140.1	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x16,0 mm2	m	1,0000	160,84	160,84
1.141	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			**1 160,11**
						744,00
1.141.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	27 900,00	1,12
1.141.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	40,00
1.141.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
1.141.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	15,00	0,12
1.141.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
1.141.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
1.141.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00

1.141.8	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,00	744,00
1.141.9	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
1.141.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	65,00	195,00
1.142	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 2x1.5 mm2	m			**8,70**
						0,00
1.142.1	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 2x1.5 mm2	m	1,0000	8,70	8,70
1.143	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x1.5 mm2	m			**13,00**
						0,00
1.143.1	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x1.5 mm2	m	1,0000	13,00	13,00
1.144	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x2.5 mm2	m			**20,00**
						0,00
1.144.1	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x2.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,00
1.145	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x4.0 mm2	m			**32,50**
						0,00
1.145.1	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x4.0 mm2	m	1,0000	32,50	32,50
1.146	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x6.0 mm2	m			**77,00**
						0,00
1.146.1	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x6.0 mm2	m	1,0000	77,00	77,00
1.147	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x10.0 mm2	m			**125,00**
						0,00
1.147.1	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x10.0 mm2	m	1,0000	125,00	125,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Cabluri				**167 954,71**
		Capitolul 1.4. Prize si intrerupatoare				
1.148	08-03-591-1	Întrerupător cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			**2 847,25**
						2 370,00
1.148.1	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
1.148.2	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	350,00	360,50
1.148.3	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,25
1.148.4	1	Muncitor	h-om	39,5000	60,00	2 370,00
1.148.5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,00
1.149	Pret furnizor	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie deschisa A110-222	buc			**70,00**
						0,00
1.149.1	Material	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie deschisa A110-222	buc	1,0000	70,00	70,00
1.150	08-03-591-2	Întrerupător cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			**2 034,00**
						1 932,00
1.150.1	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,0000	1,00	102,00
1.150.2	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
1.151	Pret furnizor	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie inchisa C16-122	buc			**55,00**
						0,00
1.151.1	Material	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie inchisa C16-122	buc	1,0000	55,00	55,00
1.152	08-03-591-5	Întrerupător cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			**2 180,25**
						1 968,00
1.152.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	35 000,00	110,25
1.152.2	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,0000	1,00	102,00
1.152.3	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
1.153	Pret furnizor	Întrerupător cu doua clape pentru instalatie inchisa C56-124	buc			**75,00**
						0,00
1.153.1	Material	Întrerupător cu doua clape pentru instalatie inchisa C56-124	buc	1,0000	75,00	75,00
1.154	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			**2 633,25**
						2 286,00
1.154.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	35 000,00	110,25
1.154.2	01011977	Şuruburi cu piulițe şi şaibe	kg	1,5000	65,00	97,50
1.154.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,0000	1,00	102,00
1.154.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,50
1.154.5	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
1.154.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.154.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.155	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise PC 16-253	buc			**65,00**
						0,00
1.155.1	Material	Priza pentru instalatii inchise PC 16-253	buc	1,0000	65,00	65,00
1.156	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise PC 16-289 IP44	buc			**65,00**
						0,00
1.156.1	Material	Priza pentru instalatii inchise PC 16-289 IP44	buc	1,0000	65,00	65,00
1.157	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			**3 105,15**
						2 592,00

1.157.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	65 000,00	10,40
1.157.2	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	65 000,00	19,50
1.157.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	1,0200	75,00	76,50
1.157.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	350,00	360,50
1.157.5	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	75,00	8,25
1.157.6	1	Muncitor	h-om	43,2000	60,00	2 592,00
1.157.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.157.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,00
1.157.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.158	Pret furnizor	Priza pentru instalatii deschise PC 16-297 IP44	buc			**70,00**
						0,00
1.158.1	Material	Priza pentru instalatii deschise PC 16-297 IP44	buc	1,0000	70,00	70,00
1.159	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			**2 633,25**
						2 286,00
1.159.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	35 000,00	110,25
1.159.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,5000	65,00	97,50
1.159.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,0000	1,00	102,00
1.159.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,50
1.159.5	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
1.159.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.159.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.160	Pret furnizor	Priza dubla pentru instalatii inchise PC 16-284	buc			**75,00**
						0,00
1.160.1	Material	Priza dubla pentru instalatii inchise PC 16-284	buc	1,0000	75,00	75,00
1.161	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			**2 633,25**
						2 286,00
1.161.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	35 000,00	110,25
1.161.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	1,5000	65,00	97,50
1.161.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	102,0000	1,00	102,00
1.161.4	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	75,00	31,50
1.161.5	1	Muncitor	h-om	38,1000	60,00	2 286,00
1.161.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	85,00	3,40
1.161.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	65,00	2,60
1.162	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise	buc			**65,00**
						0,00
1.162.1	Material	Priza pentru instalatii inchise	buc	1,0000	65,00	65,00
1.163	Pret furnizor	3-х постовые рамки для розеток	buc			**43,00**
						0,00
1.163.1	Material	3-х постовые рамки для розеток	buc	1,0000	43,00	43,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Prize si intrerupatoare				**44 400,09**
		Capitolul 1.5. Materiale pentru montaj				
1.164	Pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc			**20,00**
						0,00
1.164.1	Material	Cutie de jonctiune KM41001	buc	1,0000	20,00	20,00
1.165	Pret furnizor	Cutie de instalare KM41002	buc			**7,50**
						0,00
1.165.1	Material	Cutie de instalare KM41002	buc	1,0000	7,50	7,50
1.166	Pret furnizor	Cutie de jonctiune pentru instalarea deschisa KM41234	buc			**10,00**
						0,00
1.166.1	Material	Cutie de jonctiune pentru instalarea deschisa KM41234	buc	1,0000	10,00	10,00
1.167	Pret furnizor	Cutie de ramificatie KM41022	buc			**20,00**
						0,00
1.167.1	Material	Cutie de ramificatie KM41022	buc	1,0000	20,00	20,00
1.168	Pret furnizor	Клеммная колодка "земля" на 6 клемм для установки в ответвительной коробке KM41022	buc			**10,00**
						0,00
1.168.1	Material	Клеммная колодка "земля" на 6 клемм для установки в ответвительной коробке KM41022	buc	1,0000	10,00	10,00
1.169	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			**3 878,44**
						1 764,00
1.169.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,00	280,44
1.169.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,5000	120,00	1 500,00
1.169.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
1.169.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10	12,5000	5,00	62,50

			buc			
1.169.5	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
1.169.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,65
1.169.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	5,00	45,60
1.169.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	15,00	32,40
1.169.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	65,00	70,85
1.170	Preț de piață	Лоток оцинкованный 80x100	m			**60,00**
						0,00
1.170.1	Material	Лоток оцинкованный 80x100	m	1,0000	60,00	60,00
1.171	Preț de piață	Крышка на лоток оцинкованный 80x100	m			**25,85**
						0,00
1.171.1	Material	Крышка на лоток оцинкованный 80x100	m	1,0000	25,85	25,85
1.172	Preț de piață	Перегородка разделительная H=80 мм	m			**10,00**
						0,00
1.172.1	Material	Перегородка разделительная H=80 мм	m	1,0000	10,00	10,00
1.173	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В)	buc			**90,10**
						85,80
1.173.1	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0400	75,00	3,00
1.173.2	1	Muncitor	h-om	1,4300	60,00	85,80
1.173.3	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	5,00	1,30
		TOTAL Capitolul 1.5. Materiale pentru montaj				**16 463,46**
		Capitolul 1.6. Materiale				
1.174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			**1 661,90**
						1 428,00
1.174.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
1.174.2	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
1.174.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,00	18,00
1.174.4	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
1.174.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
1.175	Preț de piață	Teava PVC diam. 20 mm	m			**4,30**
						0,00
1.175.1	Material	Teava PVC diam. 20 mm	m	1,0000	4,30	4,30
1.176	Preț de piață	Teava PVC diam. 25 mm	m			**9,10**
						0,00
1.176.1	Material	Teava PVC diam. 25 mm	m	1,0000	9,10	9,10
1.177	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			**2 319,10**
						2 064,00
1.177.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
1.177.2	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
1.177.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,00	18,00
1.177.4	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
1.177.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
1.178	Preț de piață	Teava PVC diam. 32 mm	m			**14,71**
						0,00
1.178.1	Material	Teava PVC diam. 32 mm	m	1,0000	14,71	14,71
1.179	Preț de piață	Teava PVC diam. 40 mm	m			**26,54**
						0,00
1.179.1	Material	Teava PVC diam. 40 mm	m	1,0000	26,54	26,54
1.180	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			**1 661,90**
						1 428,00
1.180.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
1.180.2	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
1.180.3	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,00	18,00
1.180.4	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
1.180.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
1.181	Preț de piață	Шланг электромонтажный ШЭМ 22	m			**4,17**
						0,00
1.181.1	Material	Шланг электромонтажный ШЭМ 22	m	1,0000	4,17	4,17
1.182	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m			**6 052,95**
						1 140,00
1.182.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
1.182.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	41,00	22,55
1.182.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,2000	120,00	984,00

1.182.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
1.182.5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 000,00	1 458,00
1.182.6	1019852	Vopsea	kg	2,0000	45,00	90,00
1.182.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
1.182.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	160,00	2 144,00
1.182.9	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
1.182.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	85,00	16,15
1.182.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,40
1.182.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	65,00	12,35
		TOTAL Capitolul 1.6. Materiale				**114 450,36**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				
2.1	Preț de piață	Шкаф вводный ВРУ BZUM-TF-05-250	buc			**6 987,50**
						0,00
2.1.1	Material	Шкаф вводный ВРУ BZUM-TF-05-250	buc	1,0000	6 987,50	6 987,50
2.2	Preț de piață	Рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35	buc			**600,00**
						0,00
2.2.1	Material	Рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35	buc	1,0000	600,00	600,00
2.3	Preț de piață	Счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R	buc			**3 855,00**
						0,00
2.3.1	Material	Счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R	buc	1,0000	3 855,00	3 855,00
2.4	Preț de piață	Трансформатор тока ТТИ-А 100/5	buc			**212,90**
						0,00
2.4.1	Material	Трансформатор тока ТТИ-А 100/5	buc	1,0000	212,90	212,90
2.5	Preț de piață	Предохранитель ППНИ 33 0 ток плавкой вставки 100А	buc			**66,30**
						0,00
2.5.1	Material	Предохранитель ППНИ 33 0 ток плавкой вставки 100А	buc	1,0000	66,30	66,30
2.6	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc			**28,90**
						0,00
2.6.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc	1,0000	28,90	28,90
2.7	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc			**93,82**
						0,00
2.7.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc	1,0000	93,82	93,82
2.8	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/40A	buc			**107,90**
						0,00
2.8.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/40A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.9	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/50A	buc			**107,90**
						0,00
2.9.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/50A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.10	Preț de piață	Расцепитель независимый РН-47	buc			**296,70**
						0,00
2.10.1	Material	Расцепитель независимый РН-47	buc	1,0000	296,70	296,70
2.11	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1-В-4Р	buc			**1 963,70**
						0,00
2.11.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1-В-4Р	buc	1,0000	1 963,70	1 963,70
		TOTAL Capitolul 2.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				**23 052,42**
		Capitolul 2.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. АВР				
2.12	Preț de piață	Щит с монтажной панелью АВР-К-32-2-1	buc			**10 000,00**
						0,00
2.12.1	Material	Щит с монтажной панелью АВР-К-32-2-1	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
2.13	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc			**93,82**
						0,00
2.13.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc	1,0000	93,82	93,82
2.14	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.14.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65

2.15	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			**27,86**
						0,00
2.15.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	1,0000	27,86	27,86
2.16	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc			**27,86**
						0,00
2.16.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,0000	27,86	27,86
2.17	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A	buc			**27,86**
						0,00
2.17.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A	buc	1,0000	27,86	27,86
2.18	Preț de piață	Контактор NXC-40	buc			**1 450,00**
						0,00
2.18.1	Material	Контактор NXC-40	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
2.19	Preț de piață	Реле контроля фаз NJYB3-15	buc			**500,00**
						0,00
2.19.1	Material	Реле контроля фаз NJYB3-15	buc	1,0000	500,00	500,00
2.20	Preț de piață	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC230B	buc			**50,00**
						0,00
2.20.1	Material	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC230B	buc	1,0000	50,00	50,00
2.21	Preț de piață	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC230B	buc			**50,00**
						0,00
2.21.1	Material	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC230B	buc	1,0000	50,00	50,00
		TOTAL Capitolul 2.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ABP				**13 888,03**
		Capitolul 2.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				
2.22	Preț de piață	Щит ЩРв-12з-036 УХЛ3 IP31	buc			**470,22**
						0,00
2.22.1	Material	Щит ЩРв-12з-036 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	470,22	470,22
2.23	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.23.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
		TOTAL Capitolul 2.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				**618,47**
		Capitolul 2.1.4. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV1				
2.24	Preț de piață	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-48з IP31	buc			**1 152,65**
						0,00
2.24.1	Material	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-48з IP31	buc	1,0000	1 152,65	1 152,65
2.25	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc			**36,29**
						0,00
2.25.1	Material	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc	1,0000	36,29	36,29
2.26	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc			**28,35**
						0,00
2.26.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc	1,0000	28,35	28,35
2.27	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc			**81,45**
						0,00
2.27.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc	1,0000	81,45	81,45
2.28	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			**86,76**
						0,00
2.28.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
2.29	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc			**78,10**
						0,00
2.29.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	1,0000	78,10	78,10
2.30	Preț de piață	Контактор модульный КМ25-40М	buc			**327,10**
						0,00
2.30.1	Material	Контактор модульный КМ25-40М	buc	1,0000	327,10	327,10
2.31	Preț de piață	Контактор модульный КМ20-20М	buc			**125,70**
						0,00
2.31.1	Material	Контактор модульный КМ20-20М	buc	1,0000	125,70	125,70
2.32	Preț de piață	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc			**72,50**
						0,00
2.32.1	Material	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc	1,0000	72,50	72,50
2.33	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc			**198,30**
						0,00
2.33.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.4. Шкафы и щиты				**2 905,61**

		учетно-распределительные. PV1				
		Capitolul 2.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				
2.34	Preț de piață	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,65**
						0,00
2.34.1	Material	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,65	1 152,65
2.35	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc			**36,29**
						0,00
2.35.1	Material	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc	1,0000	36,29	36,29
2.36	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc			**28,35**
						0,00
2.36.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc	1,0000	28,35	28,35
2.37	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			**86,76**
						0,00
2.37.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
2.38	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc			**78,10**
						0,00
2.38.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	1,0000	78,10	78,10
2.39	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc			**78,11**
						0,00
2.39.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	1,0000	78,11	78,11
2.40	Preț de piață	Контактор модульный КМ20-20М	buc			**125,70**
						0,00
2.40.1	Material	Контактор модульный КМ20-20М	buc	1,0000	125,70	125,70
2.41	Preț de piață	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc			**72,50**
						0,00
2.41.1	Material	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc	1,0000	72,50	72,50
2.42	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			**198,30**
						0,00
2.42.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				**2 211,17**
		Capitolul 2.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				
2.43	Preț de piață	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-36з IP31	buc			**800,49**
						0,00
2.43.1	Material	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-36з IP31	buc	1,0000	800,49	800,49
2.44	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/63A	buc			**28,95**
						0,00
2.44.1	Material	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/63A	buc	1,0000	28,95	28,95
2.45	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc			**81,45**
						0,00
2.45.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc	1,0000	81,45	81,45
2.46	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			**86,76**
						0,00
2.46.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
2.47	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc			**78,10**
						0,00
2.47.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	1,0000	78,10	78,10
2.48	Preț de piață	Контактор модульный КМ25-40М	buc			**327,10**
						0,00
2.48.1	Material	Контактор модульный КМ25-40М	buc	1,0000	327,10	327,10
2.49	Preț de piață	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc			**72,50**
						0,00
2.49.1	Material	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc	1,0000	72,50	72,50
		TOTAL Capitolul 2.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				**1 475,35**
		Capitolul 2.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				
2.50	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.50.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.51	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**
						0,00
2.51.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.52	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**

						0,00
2.52.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.53	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.53.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.54	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			**1 252,37**
						0,00
2.54.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
2.55	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			**198,30**
						0,00
2.55.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				**4 335,26**
		Capitolul 2.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				
2.56	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.56.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.57	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**
						0,00
2.57.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.58	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.58.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.59	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc			**28,90**
						0,00
2.59.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc	1,0000	28,90	28,90
2.60	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.60.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.61	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			**198,30**
						0,00
2.61.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				**2 892,49**
		Capitolul 2.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				
2.62	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.62.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.63	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**
						0,00
2.63.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.64	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.64.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.65	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.65.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.66	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			**1 252,37**
						0,00
2.66.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
2.67	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			**198,30**
						0,00
2.67.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				**3 896,66**
		Capitolul 2.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				
2.68	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.68.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.69	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**
						0,00
2.69.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.70	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**

						0,00
2.70.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.71	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.71.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.72	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			**1 252,37**
						0,00
2.72.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
2.73	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc			**198,30**
						0,00
2.73.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				**4 115,96**
		Capitolul 2.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				
2.74	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.74.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.75	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**
						0,00
2.75.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.76	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.76.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.77	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.77.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.78	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			**1 252,37**
						0,00
2.78.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
2.79	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc			**198,30**
						0,00
2.79.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				**4 803,51**
		Capitolul 2.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				
2.80	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.80.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.81	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**
						0,00
2.81.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.82	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.82.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.83	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			**86,76**
						0,00
2.83.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
2.84	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.84.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.85	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			**1 252,37**
						0,00
2.85.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
2.86	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc			**198,30**
						0,00
2.86.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				**4 232,37**
		Capitolul 2.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				
2.87	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.87.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.88	Preț de piață	Intrerupător automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**

						0,00
2.88.1	Material	Intrerupător automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.89	Preț de piață	Intrerupător automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.89.1	Material	Intrerupător automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.90	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.90.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.91	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			**1 252,37**
						0,00
2.91.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
2.92	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc			**198,30**
						0,00
2.92.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				**4 115,96**
		Capitolul 2.1.14. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD3				
2.93	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			**1 152,64**
						0,00
2.93.1	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
2.94	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			**107,90**
						0,00
2.94.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
2.95	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			**29,65**
						0,00
2.95.1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	1,0000	29,65	29,65
2.96	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			**219,30**
						0,00
2.96.1	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	1,0000	219,30	219,30
2.97	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			**1 252,37**
						0,00
2.97.1	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
2.98	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc			**198,30**
						0,00
2.98.1	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc	1,0000	198,30	198,30
		TOTAL Capitolul 2.1.14. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD3				**4 744,21**
		Capitolul 2.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				
2.99	Preț de piață	Блок пластиковый КМПн-8	buc			**100,00**
						0,00
2.99.1	Material	Блок пластиковый КМПн-8	buc	1,0000	100,00	100,00
2.100	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32 1P 25A	buc			**28,56**
						0,00
2.100.1	Material	Intrerupator de sarcina BH 32 1P 25A	buc	1,0000	28,56	28,56
		TOTAL Capitolul 2.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				**128,56**
		Capitolul 2.2. Materiale pentru montaj				
2.101	Preț furnizor	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В	buc			**912,28**
						0,00
2.101.1	Material	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В	buc	1,0000	912,28	912,28
		TOTAL Capitolul 2.2. Materiale pentru montaj				**3 649,12**

APROBAT:

Intocmit: Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele) (functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S. L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-9 Rețele de electricitate interioare

Deviz local Nr. 1.9

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 871 836,15 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				
1.1	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100 (Шкаф вводный ВРУ BZUM-TF-05-250)	buc	1,0000	255,90 209,40	255,90 209,40
1.2	08-03-521-8	Întrerupător cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A (рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35)	buc	2,0000	187,11 109,80	374,22 219,60
1.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R)	buc	2,0000	55,65 52,20	111,30 104,40
1.4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (трансформатор тока ТТИ-А 100/5)	buc	6,0000	189,71 145,80	1 138,26 874,80
1.5	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (предохранитель ППНИ 33 0)	buc	6,0000	102,90 70,20	617,38 421,20
1.6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A)	buc	1,0000	68,50 67,20	68,50 67,20
1.7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A)	buc	1,0000	68,50 67,20	68,50 67,20
1.8	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/40A)	buc	2,0000	68,50 67,20	137,00 134,40
1.9	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/50A)	buc	3,0000	68,50 67,20	205,50 201,60
1.10	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (расцепитель независимый РН-47)	buc	3,0000	68,50 67,20	205,50 201,60
1.11	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-В-4Р)	set	2,0000	204,70 180,00	409,40 360,00
1.12	Pret furnizor	Комплект силовых шин YNM10-SS-02	set	2,0000	886,70 0,00	1 773,40 0,00
1.13	Pret furnizor	Комплект шин PE и N YNM10-NP-02	set	1,0000	705,30 0,00	705,30 0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				**6 070,16**
		Inclusiv salariul				**2 861,40**
		Capitolul 1.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. АВР				
1.14	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (щит с монтажной панелью АВР-К-32-2-1)	buc	1,0000	544,30 139,20	544,30 139,20
1.15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A)	buc	2,0000	68,50 67,20	137,00 134,40
1.16	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	3,0000	68,50 67,20	205,50 201,60
1.17	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A)	buc	2,0000	68,50 67,20	137,00 134,40
1.18	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A)	buc	1,0000	68,50 67,20	68,50 67,20

1.19	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.20	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор NXC-40)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.21	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (реле контроля фаз NJYB3-15)	buc	1,0000	120,00	120,00
					120,00	120,00
1.22	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (индикатор ND16-22DS/4)	buc	2,0000	80,70	161,40
					67,80	135,60
1.23	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 20 клемм	buc	1,0000	30,00	30,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ABP				**1 609,20**
		Inclusiv salariul				**1 134,00**
		Capitolul 1.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				
1.24	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 265x310x120 (щит ЩРв-12з-036 УХЛ3 IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	5,0000	68,50	342,50
					67,20	336,00
		TOTAL Capitolul 1.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				**764,65**
		Inclusiv salariul				**475,20**
		Capitolul 1.1.4. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV1				
1.26	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (щит ЩРн-48з IP31)	buc	1,0000	559,30	559,30
					139,20	139,20
1.27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ25-40М)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ20-20М)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.34	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (кнопка управления модульная КМУ-11)	buc	3,0000	80,70	242,10
					67,80	203,40
1.35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.36	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	2,0000	15,00	30,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.4. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV1				**1 653,40**
		Inclusiv salariul				**1 149,00**
		Capitolul 1.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				
1.37	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.39	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20

1.40	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.41	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.42	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.43	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ20-20М)	buc	2,0000	68,50	137,00
					67,20	134,40
1.44	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (кнопка управления модульная КМУ-11)	buc	2,0000	80,70	161,40
					67,80	135,60
1.45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.46	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	2,0000	15,00	30,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				**1 298,55**
		Inclusiv salariul				**946,80**
		Capitolul 1.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				
1.47	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (щит ЩРн-36з IP31)	buc	1,0000	559,30	559,30
					139,20	139,20
1.48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/63A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.49	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.50	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.51	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.52	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (контактор модульный КМ25-40М)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.53	08-01-081-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2 (кнопка управления модульная КМУ-11)	buc	1,0000	80,70	80,70
					67,80	67,80
1.54	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				**997,50**
		Inclusiv salariul				**543,00**
		Capitolul 1.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				
1.55	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.57	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	3,0000	68,50	205,50
					67,20	201,60
1.58	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	7,0000	68,50	479,50
					67,20	470,40
1.59	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set	1,0000	204,70	204,70
					180,00	180,00
1.60	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.61	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				**1 463,85**
		Inclusiv salariul				**1 125,60**

		Capitolul 1.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				
1.62	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.63	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.64	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	3,0000	68,50	205,50
					67,20	201,60
1.65	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.66	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	6,0000	68,50	411,00
					67,20	403,20
1.67	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.68	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				**1 259,15**
		Inclusiv salariul				**945,60**
		Capitolul 1.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				
1.69	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.71	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	3,0000	68,50	205,50
					67,20	201,60
1.72	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	5,0000	68,50	342,50
					67,20	336,00
1.73	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set	1,0000	204,70	204,70
					180,00	180,00
1.74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.75	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				**1 326,85**
		Inclusiv salariul				**991,20**
		Capitolul 1.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				
1.76	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.77	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.78	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	3,0000	68,50	205,50
					67,20	201,60
1.79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	6,0000	68,50	411,00
					67,20	403,20
1.80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set	1,0000	204,70	204,70
					180,00	180,00
1.81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.82	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				**1 395,35**
		Inclusiv salariul				**1 058,40**
		Capitolul 1.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				

1.83	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	4,0000	68,50	274,00
					67,20	268,80
1.86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	9,0000	68,50	616,50
					67,20	604,80
1.87	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set	1,0000	204,70	204,70
					180,00	180,00
1.88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.89	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				**1 669,35**
		Inclusiv salariul				**1 327,20**
		Capitolul 1.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				
1.90	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	4,0000	68,50	274,00
					67,20	268,80
1.93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	6,0000	68,50	411,00
					67,20	403,20
1.95	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set	1,0000	204,70	204,70
					180,00	180,00
1.96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.97	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				**1 532,35**
		Inclusiv salariul				**1 192,80**
		Capitolul 1.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				
1.98	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15	422,15
					139,20	139,20
1.99	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.100	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	3,0000	68,50	205,50
					67,20	201,60
1.101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	6,0000	68,50	411,00
					67,20	403,20
1.102	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set	1,0000	204,70	204,70
					180,00	180,00
1.103	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50	68,50
					67,20	67,20
1.104	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00	15,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				**1 395,35**
		Inclusiv salariul				**1 058,40**
		Capitolul 1.1.14. Шкафы и щиты				

		учетно-распределительные. 3PD3				
1.105	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, 620x310x120 (щит ЩРв-48з IP31)	buc	1,0000	422,15 139,20	422,15 139,20
1.106	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc	1,0000	68,50 67,20	68,50 67,20
1.107	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc	2,0000	68,50 67,20	137,00 134,40
1.108	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat diferential АВДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc	9,0000	68,50 67,20	616,50 604,80
1.109	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set	1,0000	204,70 180,00	204,70 180,00
1.110	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc	1,0000	68,50 67,20	68,50 67,20
1.111	Pret furnizor	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	1,0000	15,00 0,00	15,00 0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.14. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD3				**1 532,35**
		Inclusiv salariul				**1 192,80**
		Capitolul 1.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				
1.112	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (блок пластиковый КМПн-8)	buc	1,0000	203,45 142,20	203,45 142,20
1.113	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina ВН 32 1Р 25А)	buc	1,0000	68,50 67,20	68,50 67,20
		TOTAL Capitolul 1.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				**271,95**
		Inclusiv salariul				**209,40**
		Capitolul 1.2. Iluminare				
1.114	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incasdescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,1700	6 507,85 5 298,00	1 106,33 900,66
1.115	Pret furnizor	Светильник накладной НПП2602А	buc	14,0000	115,00 0,00	1 610,00 0,00
1.116	Pret furnizor	Светильник накладной НПП2603 с защитной решеткой	buc	3,0000	135,00 0,00	405,00 0,00
1.117	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	1,5000	11 486,65 10 140,00	17 229,98 15 210,00
1.118	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладной 32W 3600Lm, 4000K OPL/S ECO LED600	buc	150,0000	200,00 0,00	30 000,00 0,00
1.119	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,3800	36 871,95 19 020,00	14 011,34 7 227,60
1.120	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 32W 3600Lm, 4000K OPL/R ECO LED600	buc	38,0000	200,00 0,00	7 600,00 0,00
1.121	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incasdescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc	0,1900	6 507,85 5 298,00	1 236,49 1 006,62
1.122	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 24W 2300Lm, 4000K TS-PO124	buc	19,0000	235,00 0,00	4 465,00 0,00
1.123	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,1800	6 125,65 5 280,00	1 102,62 950,40
1.124	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладный 34W 4150Lm, 4000K LINEAR LED	buc	18,0000	220,00 0,00	3 960,00 0,00
1.125	Pret furnizor	LED лампа 13W, E27, для светильников НПП2602А	buc	14,0000	50,00 0,00	700,00 0,00
1.126	Pret furnizor	Лампа накаливания общего назначения, 25Вт, для светильников НПП2603	buc	4,0000	10,00 0,00	40,00 0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Iluminare				**83 466,76**
		Inclusiv salariul				**25 295,28**
		Capitolul 1.3. Cabluri				
1.127	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,9000	1 160,11 744,00	1 044,10 669,60

1.128	Preț de piață	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1x4,0 - 660 ПВ-4	m	10,0000	8,83	88,30
					0,00	0,00
1.129	Preț de piață	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1x6,0 - 660 ПВ-4	m	80,0000	12,50	1 000,00
					0,00	0,00
1.130	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	42,2600	1 160,11	49 026,42
					744,00	31 441,44
1.131	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 2x1.5 mm2	m	279,0000	7,25	2 022,75
					0,00	0,00
1.132	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x1.5 mm2	m	1 830,0000	10,84	19 837,20
					0,00	0,00
1.133	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x1.5 mm2	m	22,0000	19,71	433,62
					0,00	0,00
1.134	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x2.5 mm2	m	1 745,0000	16,67	29 089,15
					0,00	0,00
1.135	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x4,0 mm2	m	60,0000	20,09	1 205,40
					0,00	0,00
1.136	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x6,0 mm2	m	15,0000	37,50	562,50
					0,00	0,00
1.137	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x2,5 mm2	m	180,0000	30,25	5 445,00
					0,00	0,00
1.138	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x4,0 mm2	m	20,0000	44,17	883,40
					0,00	0,00
1.139	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x10,0 mm2	m	75,0000	104,17	7 812,75
					0,00	0,00
1.140	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x16,0 mm2	m	170,0000	160,84	27 342,80
					0,00	0,00
1.141	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	7,2000	1 160,11	8 352,82
					744,00	5 356,80
1.142	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 2x1.5 mm2	m	55,0000	8,70	478,50
					0,00	0,00
1.143	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x1.5 mm2	m	520,0000	13,00	6 760,00
					0,00	0,00
1.144	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x2.5 mm2	m	50,0000	20,00	1 000,00
					0,00	0,00
1.145	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x4.0 mm2	m	50,0000	32,50	1 625,00
					0,00	0,00
1.146	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x6.0 mm2	m	35,0000	77,00	2 695,00
					0,00	0,00
1.147	Preț de piață	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x10.0 mm2	m	10,0000	125,00	1 250,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Cabluri				**167 954,71**
		Inclusiv salariul				**37 467,84**
		Capitolul 1.4. Prize si intrerupatoare				
1.148	08-03-591-1	Întrerupător cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,1400	2 847,25	398,62
					2 370,00	331,80
1.149	Pret furnizor	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie deschisa A110-222	buc	14,0000	70,00	980,00
					0,00	0,00
1.150	08-03-591-2	Întrerupător cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,5900	2 034,00	1 200,06
					1 932,00	1 139,88
1.151	Pret furnizor	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie inchisa C16-122	buc	59,0000	55,00	3 245,00
					0,00	0,00
1.152	08-03-591-5	Întrerupător cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,2500	2 180,25	545,06
					1 968,00	492,00
1.153	Pret furnizor	Întrerupător cu doua clape pentru instalatie inchisa C56-124	buc	25,0000	75,00	1 875,00
					0,00	0,00
1.154	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,9200	2 633,25	2 422,59
					2 286,00	2 103,12
1.155	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise PC 16-253	buc	90,0000	65,00	5 850,00
					0,00	0,00
1.156	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise PC 16-289 IP44	buc	2,0000	65,00	130,00
					0,00	0,00

1.157	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,0600	3 105,15	186,31
					2 592,00	155,52
1.158	Pret furnizor	Priza pentru instalatii deschise PC 16-297 IP44	buc	6,0000	70,00	420,00
					0,00	0,00
1.159	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	2 633,25	52,67
					2 286,00	45,72
1.160	Pret furnizor	Priza dubla pentru instalatii inchise PC 16-284	buc	2,0000	75,00	150,00
					0,00	0,00
1.161	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,5500	2 633,25	6 714,79
					2 286,00	5 829,30
1.162	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise	buc	255,0000	65,00	16 575,00
					0,00	0,00
1.163	Pret furnizor	3-х постовые рамки для розеток	buc	85,0000	43,00	3 655,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Prize si intrerupatoare				**44 400,09**
		Inclusiv salariul				**10 097,34**
		Capitolul 1.5. Materiale pentru montaj				
1.164	Pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc	160,0000	20,00	3 200,00
					0,00	0,00
1.165	Pret furnizor	Cutie de instalare KM41002	buc	430,0000	7,50	3 225,00
					0,00	0,00
1.166	Pret furnizor	Cutie de jonctiune pentru instalarea deschisa KM41234	buc	10,0000	10,00	100,00
					0,00	0,00
1.167	Pret furnizor	Cutie de ramificatie KM41022	buc	50,0000	20,00	1 000,00
					0,00	0,00
1.168	Pret furnizor	Клеммная колодка "земля" на 6 клемм для установки в ответвительной коробке KM41022	buc	50,0000	10,00	500,00
					0,00	0,00
1.169	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,6000	3 878,44	2 327,06
					1 764,00	1 058,40
1.170	Preț de piață	Лоток оцинкованный 80x100	m	60,0000	60,00	3 600,00
					0,00	0,00
1.171	Preț de piață	Крышка на лоток оцинкованный 80x100	m	60,0000	25,85	1 551,00
					0,00	0,00
1.172	Preț de piață	Перегородка разделительная H=80 мм	m	60,0000	10,00	600,00
					0,00	0,00
1.173	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В)	buc	4,0000	90,10	360,40
					85,80	343,20
		TOTAL Capitolul 1.5. Materiale pentru montaj				**16 463,46**
		Inclusiv salariul				**1 401,60**
		Capitolul 1.6. Materiale				
1.174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	47,1500	1 661,90	78 358,59
					1 428,00	67 330,20
1.175	Preț de piață	Teava PVC diam. 20 mm	m	4 370,0000	4,30	18 791,00
					0,00	0,00
1.176	Preț de piață	Teava PVC diam. 25 mm	m	345,0000	9,10	3 139,50
					0,00	0,00
1.177	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	2,9500	2 319,10	6 841,35
					2 064,00	6 088,80
1.178	Preț de piață	Teava PVC diam. 32 mm	m	95,0000	14,71	1 397,45
					0,00	0,00
1.179	Preț de piață	Teava PVC diam. 40 mm	m	200,0000	26,54	5 308,00
					0,00	0,00
1.180	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,1500	1 661,90	249,29
					1 428,00	214,20
1.181	Preț de piață	Шланг электромонтажный ШЭМ 22	m	15,0000	4,17	62,55
					0,00	0,00
1.182	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2	100 m	0,0500	6 052,95	302,65
					1 140,00	57,00
		TOTAL Capitolul 1.6. Materiale				**114 450,36**
		Inclusiv salariul				**73 690,20**

Total manopera (ore)	**2 736,0510**

Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		450 975,39
Asigurari sociale	24,0000%	39 399,13
Total		490 374,53
Cheltuieli de transport	2,0000%	5 291,06
Total		495 665,59
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	5 291,06
Total		500 956,65
Cheltuieli de regie	76,0000%	124 763,93
Total		625 720,57
Beneficiu de deviz	3,0000%	18 771,62

Total Deviz fara TVA	**644 492,19**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				
2.1	Preț de piață	Шкаф вводный ВРУ BZUM-TF-05-250	buc	1,0000	6 987,50	6 987,50
					0,00	0,00
2.2	Preț de piață	Рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35	buc	2,0000	600,00	1 200,00
					0,00	0,00
2.3	Preț de piață	Счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R	buc	2,0000	3 855,00	7 710,00
					0,00	0,00
2.4	Preț de piață	Трансформатор тока ТТИ-А 100/5	buc	6,0000	212,90	1 277,40
					0,00	0,00
2.5	Preț de piață	Предохранитель ППНИ 33 0 ток плавкой вставки 100А	buc	6,0000	66,30	397,80
					0,00	0,00
2.6	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc	1,0000	28,90	28,90
					0,00	0,00
2.7	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc	1,0000	93,82	93,82
					0,00	0,00
2.8	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/40A	buc	2,0000	107,90	215,80
					0,00	0,00
2.9	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/50A	buc	3,0000	107,90	323,70
					0,00	0,00
2.10	Preț de piață	Расцепитель независимый РН-47	buc	3,0000	296,70	890,10
					0,00	0,00
2.11	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1-В-4Р	buc	2,0000	1 963,70	3 927,40
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ВРУ				**23 052,42**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. АВР				
2.12	Preț de piață	Щит с монтажной панелью АВР-К-32-2-1	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
					0,00	0,00
2.13	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc	2,0000	93,82	187,64
					0,00	0,00
2.14	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	3,0000	29,65	88,95
					0,00	0,00
2.15	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	2,0000	27,86	55,72
					0,00	0,00
2.16	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,0000	27,86	27,86
					0,00	0,00
2.17	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A	buc	1,0000	27,86	27,86
					0,00	0,00
2.18	Preț de piață	Контактор NXC-40	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00

					0,00	0,00
2.19	Preț de piață	Реле контроля фаз NJYB3-15	buc	1,0000	500,00	500,00
					0,00	0,00
2.20	Preț de piață	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC230B	buc	1,0000	50,00	50,00
					0,00	0,00
2.21	Preț de piață	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC230B	buc	1,0000	50,00	50,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.2. Шкафы и щиты учетно-распределительные. ABP				**13 888,03**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				
2.22	Preț de piață	Щит ЩРв-12з-036 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	470,22	470,22
					0,00	0,00
2.23	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	5,0000	29,65	148,25
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.3. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PIA				**618,47**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.4. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV1				
2.24	Preț de piață	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-48з IP31	buc	1,0000	1 152,65	1 152,65
					0,00	0,00
2.25	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc	1,0000	36,29	36,29
					0,00	0,00
2.26	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc	1,0000	28,35	28,35
					0,00	0,00
2.27	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc	2,0000	81,45	162,90
					0,00	0,00
2.28	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	2,0000	86,76	173,52
					0,00	0,00
2.29	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	2,0000	78,10	156,20
					0,00	0,00
2.30	Preț de piață	Контактор модульный KM25-40M	buc	2,0000	327,10	654,20
					0,00	0,00
2.31	Preț de piață	Контактор модульный KM20-20M	buc	1,0000	125,70	125,70
					0,00	0,00
2.32	Preț de piață	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc	3,0000	72,50	217,50
					0,00	0,00
2.33	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.4. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV1				**2 905,61**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				
2.34	Preț de piață	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,65	1 152,65
					0,00	0,00
2.35	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc	1,0000	36,29	36,29
					0,00	0,00
2.36	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc	1,0000	28,35	28,35
					0,00	0,00
2.37	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
					0,00	0,00
2.38	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	2,0000	78,10	156,20
					0,00	0,00
2.39	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	2,0000	78,11	156,22
					0,00	0,00
2.40	Preț de piață	Контактор модульный KM20-20M	buc	2,0000	125,70	251,40
					0,00	0,00
2.41	Preț de piață	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc	2,0000	72,50	145,00
					0,00	0,00

2.42	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.5. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV2				**2 211,17**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				
2.43	Preț de piață	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-36з IP31	buc	1,0000	800,49	800,49
					0,00	0,00
2.44	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/63A	buc	1,0000	28,95	28,95
					0,00	0,00
2.45	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc	1,0000	81,45	81,45
					0,00	0,00
2.46	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
					0,00	0,00
2.47	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	1,0000	78,10	78,10
					0,00	0,00
2.48	Preț de piață	Контактор модульный КМ25-40М	buc	1,0000	327,10	327,10
					0,00	0,00
2.49	Preț de piață	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc	1,0000	72,50	72,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.6. Шкафы и щиты учетно-распределительные. PV3				**1 475,35**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				
2.50	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.51	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
					0,00	0,00
2.52	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	3,0000	29,65	88,95
					0,00	0,00
2.53	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	7,0000	219,30	1 535,10
					0,00	0,00
2.54	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
					0,00	0,00
2.55	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.7. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD1				**4 335,26**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				
2.56	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.57	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
					0,00	0,00
2.58	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	3,0000	29,65	88,95
					0,00	0,00
2.59	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc	1,0000	28,90	28,90
					0,00	0,00
2.60	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	6,0000	219,30	1 315,80
					0,00	0,00
2.61	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.8. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD1				**2 892,49**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				
2.62	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.63	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90

					0,00	0,00
2.64	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	3,0000	29,65	88,95
					0,00	0,00
2.65	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	5,0000	219,30	1 096,50
					0,00	0,00
2.66	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
					0,00	0,00
2.67	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.9. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD2				**3 896,66**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				
2.68	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.69	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
					0,00	0,00
2.70	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	3,0000	29,65	88,95
					0,00	0,00
2.71	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	6,0000	219,30	1 315,80
					0,00	0,00
2.72	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
					0,00	0,00
2.73	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.10. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD2				**4 115,96**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				
2.74	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.75	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
					0,00	0,00
2.76	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	4,0000	29,65	118,60
					0,00	0,00
2.77	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	9,0000	219,30	1 973,70
					0,00	0,00
2.78	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
					0,00	0,00
2.79	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.11. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD2				**4 803,51**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				
2.80	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.81	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
					0,00	0,00
2.82	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	4,0000	29,65	118,60
					0,00	0,00
2.83	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
					0,00	0,00
2.84	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	6,0000	219,30	1 315,80
					0,00	0,00
2.85	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
					0,00	0,00
2.86	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 2.1.12. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 1PD3				**4 232,37**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				
2.87	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.88	Preț de piață	Intrerupător automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
					0,00	0,00
2.89	Preț de piață	Intrerupător automat BA47-29/1P/B/6A	buc	3,0000	29,65	88,95
					0,00	0,00
2.90	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	6,0000	219,30	1 315,80
					0,00	0,00
2.91	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
					0,00	0,00
2.92	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.13. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 2PD3				**4 115,96**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.14. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD3				
2.93	Preț de piață	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,64	1 152,64
					0,00	0,00
2.94	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	1,0000	107,90	107,90
					0,00	0,00
2.95	Preț de piață	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	2,0000	29,65	59,30
					0,00	0,00
2.96	Preț de piață	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	9,0000	219,30	1 973,70
					0,00	0,00
2.97	Preț de piață	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	1,0000	1 252,37	1 252,37
					0,00	0,00
2.98	Preț de piață	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc	1,0000	198,30	198,30
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.14. Шкафы и щиты учетно-распределительные. 3PD3				**4 744,21**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				
2.99	Preț de piață	Блок пластиковый КМПн-8	buc	1,0000	100,00	100,00
					0,00	0,00
2.100	Preț de piață	Intrerupator de sarcina BH 32 1P 25A	buc	1,0000	28,56	28,56
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.15. Шкафы и щиты учетно-распределительные. РВУ				**128,56**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 2.2. Materiale pentru montaj				
2.101	Preț furnizor	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В	buc	4,0000	912,28	3 649,12
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Materiale pentru montaj				**3 649,12**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		81 065,15
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	972,78

Total Deviz fara TVA	**82 037,93**

Total General fara TVA	**726 530,12**
TVA (20%)	**145 306,02**
TOTAL GENERAL	**871 836,15**

Inclusiv salariul	**164 163,06**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-9 Rețele de electricitate interioare

Devizul local de resurse Nr. 1.9

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 871 836,15 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	2 736,0510	60,00	164 163,06
Total manopera						**164 163,06**
Materiale						
1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	22,7110	65,00	1 476,22
2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,7240	120,00	1 646,88
3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	2,0728	75,00	155,46
4	05009031	Scoabe	10 buc	336,7500	15,00	5 051,25
5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	1 346,1600	1,00	1 346,16
6	05009062	Papuci de cablu	buc	20,2000	8,00	161,60
7	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	0,6700	160,00	107,20
8	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,2465	30,00	7,39
9	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0120	20,00	0,24
10	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,4060	150,00	60,90
11	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0420	19,00	0,80
12	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0000	65 000,00	1,17
13	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0012	65 000,00	75,50
14	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0171	35 000,00	597,56
15	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0020	27 900,00	56,20
16	1010865	Role de plumb, marca "С1", grosime 1,0 mm	t	0,0403	50 000,00	2 014,40
17	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0000	65 000,00	0,62
18	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,2128	18 000,00	3 830,40
19	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0002	18 000,00	3,60
20	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0030	60 000,00	181,30
21	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	8,7295	41,00	357,91
22	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0160	10,00	0,16
23	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	687,0740	5,00	3 435,37
24	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0041	18 000,00	72,90
25	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0660	65,00	4,29
26	1019852	Vopsea	kg	1,7900	45,00	80,55
27	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,1450	25 000,00	3 625,00
28	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0019	35 000,00	66,50
29	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,7344	50,00	36,72
30	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	5,00	30,00

31	5009089	Profil de montaj perforat	buc	45,6000	34,20	1 559,52
32	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,4391	15,00	6,59
33	5009113	Prezoane	buc	342,7200	1,00	342,72
34	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,2060	350,00	72,10
35	5009129	Priza de tavan	100 buc	3,7944	35,00	132,80
36	5009264	Teava de policlorvinila	kg	4,7040	25,00	117,60
37	5009623	Banda "K226"	100 m	0,5215	120,00	62,57
38	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0011	1 300,00	1,48
39	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	25,1800	50,00	1 259,00
40	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,9310	75,00	144,83
41	Material	3-х постовые рамки для розеток	buc	85,0000	43,00	3 655,00
42	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 2x1.5 mm2	m	55,0000	8,70	478,50
43	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x1.5 mm2	m	520,0000	13,00	6 760,00
44	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x2.5 mm2	m	50,0000	20,00	1 000,00
45	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 3x4.0 mm2	m	50,0000	32,50	1 625,00
46	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x10.0 mm2	m	10,0000	125,00	1 250,00
47	Material	Cablu ВВГнг(A)FRLS-660 5x6.0 mm2	m	35,0000	77,00	2 695,00
48	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 2x1.5 mm2	m	279,0000	7,25	2 022,75
49	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x1.5 mm2	m	1 830,0000	10,84	19 837,20
50	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x2.5 mm2	m	1 745,0000	16,67	29 089,15
51	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x4,0 mm2	m	60,0000	20,09	1 205,40
52	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 3x6,0 mm2	m	15,0000	37,50	562,50
53	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x1.5 mm2	m	22,0000	19,71	433,62
54	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x10,0 mm2	m	75,0000	104,17	7 812,75
55	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x16,0 mm2	m	170,0000	160,84	27 342,80
56	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x2,5 mm2	m	180,0000	30,25	5 445,00
57	Material	Cablu ВВГнг(A)LS-660 5x4,0 mm2	m	20,0000	44,17	883,40
58	Material	Cutie de instalare KM41002	buc	430,0000	7,50	3 225,00
59	Material	Cutie de jonctiune pentru instalarea deschisa KM41234	buc	10,0000	10,00	100,00
60	Material	Cutie de jonctiune KM41001	buc	160,0000	20,00	3 200,00
61	Material	Cutie de ramificatie KM41022	buc	50,0000	20,00	1 000,00
62	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 24W 2300Lm, 4000K TS-PO124	buc	19,0000	235,00	4 465,00
63	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 32W 3600Lm, 4000K OPL/R ECO LED600	buc	38,0000	200,00	7 600,00
64	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладной 32W 3600Lm, 4000K OPL/S ECO LED600	buc	150,0000	200,00	30 000,00
65	Material	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладный 34W 4150Lm, 4000K LINEAR LED	buc	18,0000	220,00	3 960,00
66	Material	Întrerupător cu doua clape pentru instalatie inchisa C56-124	buc	25,0000	75,00	1 875,00
67	Material	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie deschisa A110-222	buc	14,0000	70,00	980,00
68	Material	Întrerupător cu o clapa pentru instalatie inchisa C16-122	buc	59,0000	55,00	3 245,00
69	Material	LED лампа 13W, E27, для светильников НПП2602А	buc	14,0000	50,00	700,00
70	Material	Priza dubla pentru instalatii inchise PC 16-284	buc	2,0000	75,00	150,00
71	Material	Priza pentru instalatii deschise PC 16-297 IP44	buc	6,0000	70,00	420,00
72	Material	Priza pentru instalatii inchise	buc	255,0000	65,00	16 575,00
73	Material	Priza pentru instalatii inchise PC 16-253	buc	90,0000	65,00	5 850,00
74	Material	Priza pentru instalatii inchise PC 16-289 IP44	buc	2,0000	65,00	130,00
75	Material	Teava PVC diam. 20 mm	m	4 370,0000	4,30	18 791,00
76	Material	Teava PVC diam. 25 mm	m	345,0000	9,10	3 139,50
77	Material	Teava PVC diam. 32 mm	m	95,0000	14,71	1 397,45
78	Material	Teava PVC diam. 40 mm	m	200,0000	26,54	5 308,00
79	Material	Клеммная колодка "земля" на 6 клемм для установки в ответвительной коробке KM41022	buc	50,0000	10,00	500,00
80	Material	Комплект силовых шин YNM10-SS-02	set	2,0000	886,70	1 773,40

81	Material	Комплект шин PE и N YNM10-NP-02	set	1,0000	705,30	705,30
82	Material	Крышка на лоток оцинкованный 80x100	m	60,0000	25,85	1 551,00
83	Material	Лампа накаливания общего назначения, 25Вт, для светильников НПП2603	buc	4,0000	10,00	40,00
84	Material	Лоток оцинкованный 80x100	m	60,0000	60,00	3 600,00
85	Material	Нулевая защитная шина PE на 10 клемм	buc	13,0000	15,00	195,00
86	Material	Нулевая защитная шина PE на 20 клемм	buc	1,0000	30,00	30,00
87	Material	Перегородка разделительная H=80 мм	m	60,0000	10,00	600,00
88	Material	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1x4,0 - 660 ПВ-4	m	10,0000	8,83	88,30
89	Material	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1x6,0 - 660 ПВ-4	m	80,0000	12,50	1 000,00
90	Material	Светильник накладной НПП2602А	buc	14,0000	115,00	1 610,00
91	Material	Светильник накладной НПП2603 с защитной решеткой	buc	3,0000	135,00	405,00
92	Material	Шланг электромонтажный ШЭМ 22	m	15,0000	4,17	62,55
Total materiale						**264 553,03**
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
2	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	6,3390	85,00	538,82
3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7601	85,00	234,61
4	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	151,0800	50,00	7 554,00
5	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	151,2240	65,00	9 829,47
6	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	48,8940	5,00	244,47
7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	91,1700	5,00	455,85
8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	12,0160	5,00	60,08
9	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,4142	5,00	2,07
10	331451	Perforatoare electrice	h-ut	249,4640	10,00	2 494,64
11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,9200	50,00	46,00
12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	9,0991	65,00	591,44
13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,9504	15,00	179,26
14	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	85,00	18,70
Total utilaje						**22 259,30**
Total						450 975,39
Asigurari sociale				24,0000%		39 399,13
Total						490 374,53
Cheltuieli de transport				2,0000%		5 291,06
Total						495 665,59
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		5 291,06
Total						500 956,65
Cheltuieli de regie				76,0000%		124 763,93
Total						625 720,57
Beneficiu de deviz				3,0000%		18 771,62
TOTAL Deviz fara TVA						**644 492,19**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc	2,0000	28,90	57,80

2	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A	buc	1,0000	27,86	27,86
3	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc	2,0000	27,86	55,72
4	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc	1,0000	27,86	27,86
5	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc	33,0000	29,65	978,45
6	Material	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc	2,0000	28,35	56,70
7	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	4,0000	86,76	347,04
8	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc	8,0000	107,90	863,20
9	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/40A	buc	2,0000	107,90	215,80
10	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/50A	buc	3,0000	107,90	323,70
11	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc	3,0000	81,45	244,35
12	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc	5,0000	78,10	390,50
13	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc	2,0000	78,11	156,22
14	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc	3,0000	93,82	281,46
15	Material	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc	1,0000	86,76	86,76
16	Material	Intrerupator de sarcina BH 32 1P 25A	buc	1,0000	28,56	28,56
17	Material	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc	2,0000	36,29	72,58
18	Material	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/63A	buc	1,0000	28,95	28,95
19	Material	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc	54,0000	219,30	11 842,20
20	Material	Блок пластиковый КМПн-8	buc	1,0000	100,00	100,00
21	Material	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC230В	buc	1,0000	50,00	50,00
22	Material	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC230В	buc	1,0000	50,00	50,00
23	Material	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc	6,0000	72,50	435,00
24	Material	Контактор NXC-40	buc	2,0000	1 450,00	2 900,00
25	Material	Контактор модульный КМ20-20М	buc	3,0000	125,70	377,10
26	Material	Контактор модульный КМ25-40М	buc	3,0000	327,10	981,30
27	Material	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125А 4х11	buc	10,0000	198,30	1 983,00
28	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1-В-4Р	buc	2,0000	1 963,70	3 927,40
29	Material	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc	7,0000	1 252,37	8 766,59
30	Material	Предохранитель ППНИ 33 0 ток плавкой вставки 100А	buc	6,0000	66,30	397,80
31	Material	Расцепитель независимый РН-47	buc	3,0000	296,70	890,10
32	Material	Реле контроля фаз NJYB3-15	buc	1,0000	500,00	500,00
33	Material	Рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35	buc	2,0000	600,00	1 200,00
34	Material	Счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R	buc	2,0000	3 855,00	7 710,00
35	Material	Трансформатор тока ТТИ-А 100/5	buc	6,0000	212,90	1 277,40
36	Material	Шкаф вводный ВРУ BZUM-TF-05-250	buc	1,0000	6 987,50	6 987,50
37	Material	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРв-48з IP31	buc	1,0000	1 152,65	1 152,65
38	Material	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-36з IP31	buc	1,0000	800,49	800,49
39	Material	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРн-48з IP31	buc	1,0000	1 152,65	1 152,65
40	Material	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc	8,0000	1 152,64	9 221,12
41	Material	Щит с монтажной панелью АВР-К-32-2-1	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
42	Material	Щит ЩРв-12з-036 УХЛ3 IP31	buc	1,0000	470,22	470,22
43	Material	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В	buc	4,0000	912,28	3 649,12
Total materiale						**81 065,15**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						81 065,15
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		972,78
TOTAL Deviz fara TVA						**82 037,93**

Total		**726 530,12**
TVA	20%	145 306,02
TOTAL Deviz		**871 836,15**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.10

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
1.1	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (прибор приемно-контрольный адресный на 2 луча " Simpo ")	buc			**1 157,72**
						1 140,00
1.1.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	35 000,00	0,70
1.1.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	30,00	0,04
1.1.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
1.1.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0140	50,00	0,70
1.1.5	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
1.1.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	9,80	1,27
1.2	10-01-001-10	Utilaj centrala "АТСКУ": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare (адресный модуль расширения на 1 луч)	buc			**377,72**
						340,20
1.2.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0005	35 000,00	17,50
1.2.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: МА-15	t	0,0001	36 000,00	2,52
1.2.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	65 000,00	6,50
1.2.4	1	Muncitor	h-om	5,6700	60,00	340,20
1.2.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	50,00	11,00
1.3	10-08-002-03	Avertizoare automatice: termic, de fum (detector de fum)	buc			**137,77**
						120,00
1.3.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	35 000,00	0,70
1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	30,00	0,01
1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
1.3.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	9,80	1,86
1.4	10-08-002-03	Avertizoare automatice: termic, de fum (извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором)	buc			**137,77**
						120,00
1.4.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	35 000,00	0,70
1.4.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	30,00	0,01
1.4.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	50,00	15,00
1.4.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
1.4.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.4.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	9,80	1,86
1.5	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110)	buc			**241,04**
						60,00
1.5.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	35 000,00	0,35
1.5.2	1010329	Clei "88-СА"	kg	0,0050	35 000,00	175,00
1.5.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	30,00	0,01
1.5.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	50,00	5,00
1.5.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	50,00	0,10
1.5.6	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.5.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	9,80	0,59
1.6	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual (извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150)	buc			**65,00**
						60,00
1.6.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.6.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,50
1.6.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
1.6.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	150,00	0,30
1.7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (база для датчика Sensol IRIS B124)	buc			**26,78**
						21,00
1.7.1	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0000	32 000,00	0,64
1.7.2	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0000	41 000,00	0,41
1.7.3	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000	0,0015	250,00	0,38

			buc			
1.7.4	3009247	Capacele, tip "К-440"	1000 buc	0,0015	1 700,00	2,55
1.7.5	1	Muncitor	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.7.6	40502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	15,00	1,80
1.8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (сирена со стробоскопом)	buc			**65,00**
						60,00
1.8.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.8.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,50
1.8.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
1.8.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	150,00	0,30
1.9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (GPRS (transmitator)	buc			**65,00**
						60,00
1.9.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.9.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,50
1.9.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
1.9.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	150,00	0,30
1.10	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (резервированный источник питания 12В 3А/ч)	buc			**808,37**
						606,00
1.10.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	35 000,00	10,50
1.10.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
1.10.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
1.10.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	36 000,00	0,72
1.10.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
1.10.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
1.10.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	50,00	50,00
1.10.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	65,00	1,30
1.10.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,50
1.10.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	8,00	80,00
1.10.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	45,00	3,60
1.10.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	50,00	3,00
1.10.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	150,00	3,00
1.10.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
1.10.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	50,00	22,00
1.11	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc			**123,60**
						123,60
1.11.1	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 18 A/h)	buc			**123,60**
						123,60
1.12.1	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.13	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (преобразователь напряжения 24В - 12В)	buc			**120,00**
						120,00
1.13.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.14	10-01-001-10	Utilaj centrala "АТСКУ": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare (интерфейсный сетевой модуль Redundant Network module)	buc			**377,72**
						340,20
1.14.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0005	35 000,00	17,50
1.14.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	36 000,00	2,52
1.14.3	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	65 000,00	6,50
1.14.4	1	Muncitor	h-om	5,6700	60,00	340,20
1.14.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	50,00	11,00
1.15	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (внешний блок питания Iris PS72)	buc			**808,37**
						606,00
1.15.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	35 000,00	10,50
1.15.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
1.15.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
1.15.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	36 000,00	0,72
1.15.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
1.15.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
1.15.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	50,00	50,00
1.15.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	65,00	1,30
1.15.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,50
1.15.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	8,00	80,00
1.15.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	45,00	3,60
1.15.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	50,00	3,00
1.15.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	150,00	3,00

1.15.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
1.15.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	50,00	22,00
1.16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (модуль релейный на 4 реле)	buc			**120,00**
						120,00
1.16.1	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.17	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (удаленный сенсорный дисплей Repeator Iris/Simpo module)	buc			**622,84**
						360,00
1.17.1	1	Muncitor	h-om	6,0000	60,00	360,00
1.17.2	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	65 000,00	26,00
1.17.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
1.17.4	01012073	Aţe aspre	kg	0,0100	20,00	0,20
1.17.5	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	10,00	0,50
1.17.6	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	4,10	0,25
1.17.7	5	Masa utilajului	t	0,0500	4 500,00	225,00
1.17.8	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	50,00	0,50
1.17.9	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	150,00	7,50
1.17.10	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	50,00	2,50
1.18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			**456,65**
						404,40
1.18.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 000,00	1,80
1.18.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
1.18.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
1.18.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
1.18.5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	12,2000	1,00	12,20
1.18.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
1.18.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
1.18.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
1.18.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
1.18.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	1,70
1.18.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	65,00	1,30
1.19	Preț furnizor	Кабель с изоляцией нг(А)FR (LS/HF) КПСЭнг(А)FRLS 1х2х1.5	m			**14,44**
						0,00
1.19.1	Material	Кабель с изоляцией нг(А)FR (LS/HF) КПСЭнг(А)FRLS 1х2х1.5	m	1,0000	14,44	14,44
1.20	Pret de piata	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2х1.5 mm2	m			**11,45**
						0,00
1.20.1	Material	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2х1.5 mm2	m	1,0000	11,45	11,45
1.21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			**3 558,15**
						1 428,00
1.21.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 900,00	58,59
1.21.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,36
1.21.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	120,00	1 608,00
1.21.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
1.21.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,00	5,80
1.21.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	20,00	20,00
1.21.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
1.21.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,00	18,00
1.21.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
1.21.10	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
1.21.11	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
1.21.12	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
1.21.13	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
1.22	Preț furnizor	Труба PE для монтажа в полу д. 20 mm	m			**4,90**
						0,00
1.22.1	Material	Труба PE для монтажа в полу д. 20 mm	m	1,0000	4,90	4,90
1.23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (канал пластиковый 40х25)	100 m			**1 264,00**
						977,40
1.23.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
1.23.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
1.23.3	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.23.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
1.23.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80

1.24	Preț furnizor	Канал пластиковый 40x25	m			**19,05**
						0,00
1.24.1	Material	Канал пластиковый 40x25	m	1,0000	19,05	19,05
1.25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (канал пластиковый 10x20)	100 m			**1 264,00**
						977,40
1.25.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
1.25.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
1.25.3	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.25.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
1.25.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
1.26	Preț furnizor	Канал пластиковый 10x20	m			**13,69**
						0,00
1.26.1	Material	Канал пластиковый 10x20	m	1,0000	13,69	13,69
1.27	Pret de piata	Крепеж, расходные материалы	buc			**100,00**
						0,00
1.27.1	Material	Крепеж, расходные материалы	buc	1,0000	100,00	100,00

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Preț furnizor	Прибор приемно-контрольный адресный на 2 луча " Simpo "	buc			**7 442,45**
						0,00
2.1.1	Material	Прибор приемно-контрольный адресный на 2 луча " Simpo "	buc	1,0000	7 442,45	7 442,45
2.2	Preț furnizor	Адресный модуль расширения на 1 луч SIMPO LoopTTE	buc			**1 711,76**
						0,00
2.2.1	Material	Адресный модуль расширения на 1 луч SIMPO LoopTTE	buc	1,0000	1 711,76	1 711,76
2.3	Preț furnizor	Адресный извещатель пожарный дымовой	buc			**431,66**
						0,00
2.3.1	Material	Адресный извещатель пожарный дымовой	buc	1,0000	431,66	431,66
2.4	Preț furnizor	Адресный извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором	buc			**476,31**
						0,00
2.4.1	Material	Адресный извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором	buc	1,0000	476,31	476,31
2.5	Preț furnizor	Адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110	buc			**476,31**
						0,00
2.5.1	Material	Адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110	buc	1,0000	476,31	476,31
2.6	Preț furnizor	Извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150	buc			**506,08**
						0,00
2.6.1	Material	Извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150	buc	1,0000	506,08	506,08
2.7	Preț furnizor	База для датчика Sensol IRIS B124	buc			**44,65**
						0,00
2.7.1	Material	База для датчика Sensol IRIS B124	buc	1,0000	44,65	44,65
2.8	Preț furnizor	Сирена со стробоскопом	buc			**774,00**
						0,00
2.8.1	Material	Сирена со стробоскопом	buc	1,0000	774,00	774,00
2.9	Preț furnizor	GPRS (transmitator)	buc			**2 381,58**
						0,00
2.9.1	Material	GPRS (transmitator)	buc	1,0000	2 381,58	2 381,58
2.10	Preț furnizor	Резервный источник питания 12В 3А/ч	buc			**540,83**
						0,00
2.10.1	Material	Резервный источник питания 12В 3А/ч	buc	1,0000	540,83	540,83
2.11	Preț furnizor	Аккумулятор 12V, 7 A/h	buc			**357,24**
						0,00
2.11.1	Material	Аккумулятор 12V, 7 A/h	buc	1,0000	357,24	357,24
2.12	Preț furnizor	Аккумулятор 12V, 18 A/h	buc			**714,47**
						0,00
2.12.1	Material	Аккумулятор 12V, 18 A/h	buc	1,0000	714,47	714,47
2.13	Preț furnizor	Преобразователь напряжения 24В - 12В	buc			**311,66**
						0,00
2.13.1	Material	Преобразователь напряжения 24В - 12В	buc	1,0000	311,66	311,66
2.14	Preț furnizor	Интерфейсный сетевой модуль Redundant Network module	buc			**1 771,30**
						0,00
2.14.1	Material	Интерфейсный сетевой модуль Redundant Network module	buc	1,0000	1 771,30	1 771,30
2.15	Preț furnizor	Внешний блок питания Iris PS72 Teletec	buc			**3 944,50**
						0,00

2.15.1	Material	Внешний блок питания Iris PS72 Teletec	buc	1,0000	3 944,50	3 944,50
2.16	Preț furnizor	Модуль релейный на 4 реле	buc			**1 116,36**
						0,00
2.16.1	Material	Модуль релейный на 4 реле	buc	1,0000	1 116,36	1 116,36
2.17	Preț furnizor	Удаленный сенсорный дисплей Repeator Iris/Simpo module	buc			**5 805,11**
						0,00
2.17.1	Material	Удаленный сенсорный дисплей Repeator Iris/Simpo module	buc	1,0000	5 805,11	5 805,11

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-10 Semnalizare de incendiu

Deviz local Nr. 1.10

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 362 561,95 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
1.1	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze (прибор приемно-контрольный адресный на 2 луча " Simpo ")	buc	1,0000	1 157,72	1 157,72
					1 140,00	1 140,00
1.2	10-01-001-10	Utilaj centrala "АТСКУ": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare (адресный модуль расширения на 1 луч)	buc	1,0000	377,72	377,72
					340,20	340,20
1.3	10-08-002-03	Avertizoare automatice: termic, de fum (detector de fum)	buc	100,0000	137,77	13 777,40
					120,00	12 000,00
1.4	10-08-002-03	Avertizoare automatice: termic, de fum (извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором)	buc	5,0000	137,77	688,87
					120,00	600,00
1.5	10-08-002-01	Avertizoare "ПС" automatice: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110)	buc	3,0000	241,04	723,13
					60,00	180,00
1.6	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual (извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150)	buc	12,0000	65,00	780,00
					60,00	720,00
1.7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (база для датчика Sensol IRIS B124)	buc	118,0000	26,78	3 159,45
					21,00	2 478,00
1.8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (сирена со стробоскопом)	buc	16,0000	65,00	1 040,00
					60,00	960,00
1.9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (GPRS (transmitator)	buc	1,0000	65,00	65,00
					60,00	60,00
1.10	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (резервированный источник питания 12В 3А/ч)	buc	1,0000	808,37	808,37
					606,00	606,00
1.11	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 7 A/h)	buc	2,0000	123,60	247,20
					123,60	247,20
1.12	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (acumulator 12V, 18 A/h)	buc	1,0000	123,60	123,60
					123,60	123,60
1.13	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (преобразователь напряжения 24В - 12В)	buc	1,0000	120,00	120,00
					120,00	120,00
1.14	10-01-001-10	Utilaj centrala "АТСКУ": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare (интерфейсный сетевой модуль Redundant Network module)	buc	1,0000	377,72	377,72
					340,20	340,20
1.15	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (внешний блок питания Iris PS72)	buc	1,0000	808,37	808,37
					606,00	606,00
1.16	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (модуль релейный на 4 реле)	buc	1,0000	120,00	120,00
					120,00	120,00
1.17	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiou sau de coridor (удаленный сенсорный дисплей Repeator Iris/Simpo module)	buc	1,0000	622,84	622,84
					360,00	360,00
1.18	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	17,7500	456,65	8 105,54
					404,40	7 178,10
1.19	Preț furnizor	Кабель с изоляцией нг(А)FR (LS/HF) КПСЭнг(А)FRLS 1х2х1.5	m	1 950,0000	14,44	28 158,00
					0,00	0,00
1.20	Pret de piata	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2х1.5 mm2	m	20,0000	11,45	229,00
					0,00	0,00
1.21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane,	100	16,2000	3 558,15	57 642,03

		fixare cu scoabe, diametru 25 mm	m		1 428,00	23 133,60
1.22	Preț furnizor	Труба PE для монтажа в полу д. 20 mm	m	1 800,0000	4,90	8 820,00
					0,00	0,00
1.23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (канал пластиковый 40x25)	100 m	0,7200	1 264,00	910,08
					977,40	703,73
1.24	Preț furnizor	Канал пластиковый 40x25	m	80,0000	19,05	1 524,00
					0,00	0,00
1.25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (канал пластиковый 10x20)	100 m	1,5000	1 264,00	1 896,00
					977,40	1 466,10
1.26	Preț furnizor	Канал пластиковый 10x20	m	150,0000	13,69	2 053,50
					0,00	0,00
1.27	Pret de piata	Крепеж, расходные материалы	buc	2,0000	100,00	200,00
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**891,3788**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		134 535,53
Asigurari sociale	24,0000%	12 835,85
Total		147 371,39
Cheltuieli de transport	2,0000%	1 550,65
Total		148 922,04
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	1 550,65
Total		150 472,69
Cheltuieli de regie	76,0000%	40 646,87
Total		191 119,57
Beneficiu de deviz	3,0000%	5 733,59

Total Deviz fara TVA	**196 853,15**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Preț furnizor	Прибор приемно-контрольный адресный на 2 луча " Simpo "	buc	1,0000	7 442,45	7 442,45
					0,00	0,00
2.2	Preț furnizor	Адресный модуль расширения на 1 луч SIMPO LoopTTE	buc	1,0000	1 711,76	1 711,76
					0,00	0,00
2.3	Preț furnizor	Адресный извещатель пожарный дымовой	buc	110,0000	431,66	47 482,60
					0,00	0,00
2.4	Preț furnizor	Адресный извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором	buc	5,0000	476,31	2 381,55
					0,00	0,00
2.5	Preț furnizor	Адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110	buc	3,0000	476,31	1 428,93
					0,00	0,00
2.6	Preț furnizor	Извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150	buc	14,0000	506,08	7 085,12
					0,00	0,00
2.7	Preț furnizor	База для датчика Sensol IRIS B124	buc	118,0000	44,65	5 268,70
					0,00	0,00
2.8	Preț furnizor	Сирена со стробоскопом	buc	18,0000	774,00	13 932,00
					0,00	0,00
2.9	Preț furnizor	GPRS (transmitator)	buc	1,0000	2 381,58	2 381,58
					0,00	0,00
2.10	Preț furnizor	Резервный источник питания 12В 3А/ч	buc	1,0000	540,83	540,83
					0,00	0,00
2.11	Preț furnizor	Аккумулятор 12V, 7 A/h	buc	2,0000	357,24	714,48
					0,00	0,00
2.12	Preț furnizor	Аккумулятор 12V, 18 A/h	buc	1,0000	714,47	714,47
					0,00	0,00
2.13	Preț furnizor	Преобразователь напряжения 24В - 12В	buc	1,0000	311,66	311,66
					0,00	0,00

2.14	Preț furnizor	Интерфейсный сетевой модуль Redundant Network module	buc	1,0000	1 771,30	1 771,30
					0,00	0,00
2.15	Preț furnizor	Внешний блок питания Iris PS72 Teletec	buc	1,0000	3 944,50	3 944,50
					0,00	0,00
2.16	Preț furnizor	Модуль релейный на 4 реле	buc	1,0000	1 116,36	1 116,36
					0,00	0,00
2.17	Preț furnizor	Удаленный сенсорный дисплей Repeator Iris/Simpo module	buc	1,0000	5 805,11	5 805,11
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		104 033,40
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	1 248,40

Total Deviz fara TVA	**105 281,80**

Total General fara TVA	**302 134,95**
TVA (20%)	**60 426,99**
TOTAL GENERAL	**362 561,95**
Inclusiv salariul	**53 482,73**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-10 Semnalizare de incendiu

Devizul local de resurse Nr. 1.10

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 362 561,95 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	891,3788	60,00	53 482,73
Total manopera						**53 482,73**
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0640	30,00	1,92
2	01012073	Aţe aspre	kg	0,0100	20,00	0,20
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	217,0800	120,00	26 049,60
4	05009031	Scoabe	10 buc	108,5400	15,00	1 628,10
5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	508,1500	1,00	508,15
6	05009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	8,00	160,00
7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,3550	30,00	10,65
8	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,2200	65,00	144,30
9	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	444,0000	0,50	222,00
10	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	65 000,00	26,00
11	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0024	32 000,00	75,52
12	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0038	35 000,00	131,25
13	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0150	35 000,00	525,00
14	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	36 000,00	5,04
15	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0002	20 000,00	4,00
16	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0340	27 900,00	949,16
17	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0002	65 000,00	13,00
18	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0012	41 000,00	48,38
19	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0660	65,00	4,29
20	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,1770	250,00	44,25
21	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0107	3 000,00	31,95
22	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,5520	41,00	637,63
23	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	36 000,00	1,44
24	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,6000	65,00	39,00
25	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	34,1000	50,00	1 705,00
26	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	217,0800	5,00	1 085,40
27	1019852	Vopsea	kg	0,3550	45,00	15,98
28	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0400	65,00	2,60
29	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	10,00	0,50
30	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	3,2400	29,00	93,96
31	3009247	Capacele, tip "К-440"	1000	0,1770	1 700,00	300,90

			buc			
32	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	4,10	0,25
33	5	Masa utilajului	t	0,0810	4 500,00	364,50
34	5009030	Flanşe	10 buc	16,2000	20,00	324,00
35	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,5025	50,00	275,13
36	5009056	Capace de izolatie	10 buc	14,2000	5,00	71,00
37	5009070	Racordari	10 buc	29,1600	25,00	729,00
38	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,8875	45,00	39,94
39	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1600	45,00	7,20
40	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,6760	50,00	33,80
41	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	50,00	0,50
42	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,8400	75,00	213,00
43	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1480	150,00	22,20
44	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	50,00	2,50
45	Material	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m	20,0000	11,45	229,00
46	Material	Кабель с изоляцией нг(A)FR (LS/HF) КПСЭнг(A)FRLS 1x2x1.5	m	1 950,0000	14,44	28 158,00
47	Material	Канал пластиковый 10x20	m	150,0000	13,69	2 053,50
48	Material	Канал пластиковый 40x25	m	80,0000	19,05	1 524,00
49	Material	Крепеж, расходные материалы	buc	2,0000	100,00	200,00
50	Material	Труба PE для монтажа в полу д. 20 mm	m	1 800,0000	4,90	8 820,00
Total materiale						**77 532,67**
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	13,4976	10,00	134,98
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3550	85,00	30,18
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,3200	50,00	66,00
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	255,9600	5,00	1 279,80
5	330206	Burghiuri electrice	h-ut	20,2600	9,80	198,55
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	91,9056	10,00	919,06
7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3550	65,00	23,08
8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	43,7400	15,00	656,10
9	40502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	14,1600	15,00	212,40
Total utilaje						**3 520,13**
Total						134 535,53
Asigurari sociale				24,0000%		12 835,85
Total						147 371,39
Cheltuieli de transport				2,0000%		1 550,65
Total						148 922,04
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		1 550,65
Total						150 472,69
Cheltuieli de regie				76,0000%		40 646,87
Total						191 119,57
Beneficiu de deviz				3,0000%		5 733,59
TOTAL Deviz fara TVA						**196 853,15**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total

1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	GPRS (transmitator)	buc	1,0000	2 381,58	2 381,58
2	Material	Резервный источник питания 12В 3А/ч	buc	1,0000	540,83	540,83
3	Material	Адресный извещатель пожарный дымовой	buc	110,0000	431,66	47 482,60
4	Material	Адресный извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором	buc	5,0000	476,31	2 381,55
5	Material	Адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110	buc	3,0000	476,31	1 428,93
6	Material	Адресный модуль расширения на 1 луч SIMPO LoopTTE	buc	1,0000	1 711,76	1 711,76
7	Material	Аккумулятор 12V, 18 A/h	buc	1,0000	714,47	714,47
8	Material	Аккумулятор 12V, 7 A/h	buc	2,0000	357,24	714,48
9	Material	База для датчика Sensol IRIS B124	buc	118,0000	44,65	5 268,70
10	Material	Внешний блок питания Iris PS72 Teletec	buc	1,0000	3 944,50	3 944,50
11	Material	Извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150	buc	14,0000	506,08	7 085,12
12	Material	Интерфейсный сетевой модуль Redundant Network module	buc	1,0000	1 771,30	1 771,30
13	Material	Модуль релейный на 4 реле	buc	1,0000	1 116,36	1 116,36
14	Material	Преобразователь напряжения 24В - 12В	buc	1,0000	311,66	311,66
15	Material	Прибор приемно-контрольный адресный на 2 луча " Simpo "	buc	1,0000	7 442,45	7 442,45
16	Material	Сирена со стробоскопом	buc	18,0000	774,00	13 932,00
17	Material	Удаленный сенсорный дисплей Repeator Iris/Simpo module	buc	1,0000	5 805,11	5 805,11
Total materiale						**104 033,40**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						104 033,40
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		1 248,40
TOTAL Deviz fara TVA						**105 281,80**

Total			**302 134,95**
TVA		20%	60 426,99
TOTAL Deviz			**362 561,95**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.11

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Retea de telecomunicatii				
1.1	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800 (Dulap de telecomunicatii 19" 12Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata)	buc			**690,80** 261,60
1.1.1	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0000	65 000,00	1,95
1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	50,00	60,00
1.1.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	50 000,00	10,50
1.1.4	5	Masa utilajului	t	0,0770	4 500,00	346,50
1.1.5	1	Muncitor	h-om	4,3600	60,00	261,60
1.1.6	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	220,00	4,40
1.1.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	65,00	5,85
1.2	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800 (Dulap de telecomunicatii 19" 6Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata)	buc			**690,80** 261,60
1.2.1	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0000	65 000,00	1,95
1.2.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	50,00	60,00
1.2.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	50 000,00	10,50
1.2.4	5	Masa utilajului	t	0,0770	4 500,00	346,50
1.2.5	1	Muncitor	h-om	4,3600	60,00	261,60
1.2.6	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0200	220,00	4,40
1.2.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	65,00	5,85
1.3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45)	buc			**65,80** 61,80
1.3.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.3.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.4	10-04-064-01 apl	Aparataj de masa: Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc			**363,62** 180,00
1.4.1	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	65,00	1,30
1.4.2	01012073	Aţe aspre	kg	0,0160	20,00	0,32
1.4.3	5	Masa utilajului	t	0,0400	4 500,00	180,00
1.4.4	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	50,00	0,50
1.4.5	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	150,00	1,50
1.4.6	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.5	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Acces puncte FortiAp - 231G FullPoE	buc			**65,00** 60,00
1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.5.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,50
1.5.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
1.5.4	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	150,00	0,30
1.6	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports)	buc			**65,80** 61,80
1.6.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.6.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.7	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (patch - panel cat. 6 48 porturi, 1U)	buc			**65,80** 61,80
1.7.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.7.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (organaizer cabluri, 1U)	buc			**65,80** 61,80
1.8.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.8.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.9	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina	buc			**65,80**

		la: 5 (filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U)				61,80
1.9.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.9.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.10	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (modul de ventilare cu termostat, 1U)	buc			**65,80**
						61,80
1.10.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.10.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.11	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: bloc de alimentare (dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U)	buc			**808,37**
						606,00
1.11.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0003	35 000,00	10,50
1.11.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	20 000,00	2,00
1.11.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
1.11.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	36 000,00	0,72
1.11.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	30,00	0,30
1.11.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	65,00	19,50
1.11.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	50,00	50,00
1.11.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	65,00	1,30
1.11.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	4 500,00	4,50
1.11.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	8,00	80,00
1.11.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	45,00	3,60
1.11.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	50,00	3,00
1.11.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	150,00	3,00
1.11.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
1.11.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	50,00	22,00
1.12	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc			**60,92**
						60,00
1.12.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.12.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
1.12.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,0020	20,00	0,04
1.12.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,10	0,05
1.12.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	4 500,00	0,45
1.12.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
1.12.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	150,00	0,15
1.13	Pret furnizor	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc			**160,76**
						0,00
1.13.1	Material	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc	1,0000	160,76	160,76
1.14	Pret furnizor	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2RJ-45	buc			**196,48**
						0,00
1.14.1	Material	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2RJ-45	buc	1,0000	196,48	196,48
1.15	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "ТСВ", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc			**336,75**
						306,00
1.15.1	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	100,00	30,00
1.15.2	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0150	50,00	0,75
1.15.3	1	Muncitor	h-om	5,1000	60,00	306,00
1.16	Pret furnizor	Conector RJ-45 UTP, cat. 6	buc			**26,79**
						0,00
1.16.1	Material	Conector RJ-45 UTP, cat. 6	buc	1,0000	26,79	26,79
1.17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc			**2 876,20**
						1 483,20
1.17.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0060	18 000,00	108,00
1.17.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	75,00	150,00
1.17.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	50 000,00	1 000,00
1.17.4	5	Masa utilajului	t	0,0300	4 500,00	135,00
1.17.5	1	Muncitor	h-om	24,7200	60,00	1 483,20
1.18	Pret furnizor	Cutie de montaj diam. 50 mm "Eurodoza"	buc			**2,68**
						0,00
1.18.1	Material	Cutie de montaj diam. 50 mm "Eurodoza"	buc	1,0000	2,68	2,68
1.19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			**456,65**
						404,40
1.19.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 000,00	1,80
1.19.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
1.19.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	50,00	15,50
1.19.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
1.19.5	050090611	Fisa de izolaţie	buc	12,2000	1,00	12,20

1.19.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	45,00	2,25
1.19.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
1.19.8	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	75,00	12,00
1.19.9	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
1.19.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	85,00	1,70
1.19.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	65,00	1,30
1.20	Pret furnizor	Cablu de cupru UTP, cat. 6e	m			**16,08**
						0,00
1.20.1	Material	Cablu de cupru UTP, cat. 6e	m	1,0000	16,08	16,08
1.21	Pret furnizor	Cablu din fibra optic FO 8	m			**8,04**
						0,00
1.21.1	Material	Cablu din fibra optic FO 8	m	1,0000	8,04	8,04
1.22	Pret furnizor	Cablu de legatura optic 0.5 - 1.0 m (patch - cord)	buc			**89,31**
						0,00
1.22.1	Material	Cablu de legatura optic 0.5 - 1.0 m (patch - cord)	buc	1,0000	89,31	89,31
1.23	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 0.5 m (patch - cord)	buc			**25,01**
						0,00
1.23.1	Material	Cablu de legatura UTP cat. 6 0.5 m (patch - cord)	buc	1,0000	25,01	25,01
1.24	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc			**37,51**
						0,00
1.24.1	Material	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc	1,0000	37,51	37,51
1.25	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "ТСВ", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc			**336,75**
						306,00
1.25.1	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	100,00	30,00
1.25.2	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0150	50,00	0,75
1.25.3	1	Muncitor	h-om	5,1000	60,00	306,00
1.26	Pret furnizor	Conector optic	buc			**32,00**
						0,00
1.26.1	Material	Conector optic	buc	1,0000	32,00	32,00
1.27	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc			**37,51**
						0,00
1.27.1	Material	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc	1,0000	37,51	37,51
1.28	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici)	buc			**65,80**
						61,80
1.28.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.28.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.29	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari)	buc			**65,80**
						61,80
1.29.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.29.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
1.30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (cablu canal 15x25 mm)	100 m			**1 264,00**
						977,40
1.30.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
1.30.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
1.30.3	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.30.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
1.30.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
1.31	Pret furnizor	Canal cablu din plastic 15x25 mm	m			**8,04**
						0,00
1.31.1	Material	Canal cablu din plastic 15x25 mm	m	1,0000	8,04	8,04
1.32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (cablu canal 10x20 mm)	100 m			**1 264,00**
						977,40
1.32.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	65,00	65,00
1.32.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
1.32.3	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.32.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	10,00	60,80
1.32.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	10,00	60,80
1.33	Pret furnizor	Canal cablu din plastic 10x20	m			**7,14**
						0,00
1.33.1	Material	Canal cablu din plastic 10x20	m	1,0000	7,14	7,14
1.34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			**1 950,15**
						1 428,00
1.34.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 900,00	58,59
1.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,36
1.34.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10	13,4000	5,00	67,00

			buc			
1.34.4	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	29,00	5,80
1.34.5	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	20,00	20,00
1.34.6	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
1.34.7	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,00	18,00
1.34.8	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
1.34.9	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
1.34.10	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
1.34.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
1.34.12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	10,00	48,40
1.35	Pret furnizor	Tub gofrat diam. 16 mm	m			**4,29**
						0,00
1.35.1	Material	Tub gofrat diam. 16 mm	m	1,0000	4,29	4,29
1.36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			**4 309,15**
						2 064,00
1.36.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 900,00	58,59
1.36.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	41,00	39,36
1.36.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	120,00	1 608,00
1.36.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,00	67,00
1.36.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	29,00	11,60
1.36.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	20,00	20,00
1.36.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
1.36.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,00	18,00
1.36.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	25,00	45,00
1.36.10	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
1.36.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	85,00	28,05
1.36.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	5,00	117,50
1.36.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
1.36.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	10,00	69,60
1.36.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	65,00	21,45
1.37	Pret furnizor	Tub polivinilhlorid PVC diam. 50 mm	m			**17,86**
						0,00
1.37.1	Material	Tub polivinilhlorid PVC diam. 50 mm	m	1,0000	17,86	17,86
1.38	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			**3 878,44**
						1 764,00
1.38.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,00	280,44
1.38.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,5000	120,00	1 500,00
1.38.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
1.38.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
1.38.5	1	Muncitor	h-om	29,4000	60,00	1 764,00
1.38.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	85,00	92,65
1.38.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	5,00	45,60
1.38.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	15,00	32,40
1.38.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	65,00	70,85
1.39	Pret furnizor	Pat metalic de cabluri cu capac	m			**71,45**
						0,00
1.39.1	Material	Pat metalic de cabluri cu capac	m	1,0000	71,45	71,45
1.40	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			**37 506,15**
						16 020,00
1.40.1	1011641	Otel cornier	t	1,0300	18 000,00	18 540,00
1.40.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	41,00	621,15
1.40.3	1	Muncitor	h-om	267,0000	60,00	16 020,00
1.40.4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	15,00	2 325,00
1.41	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (priza HDMI)	buc			**60,92**
						60,00
1.41.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.41.2	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0020	65,00	0,13
1.41.3	01012073	Aţe aspre	kg	0,0020	20,00	0,04
1.41.4	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	4,10	0,05
1.41.5	5	Masa utilajului	t	0,0001	4 500,00	0,45
1.41.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	50,00	0,10
1.41.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	150,00	0,15
1.42	Pret furnizor	Priza HDMI	buc			**321,51**

						0,00
1.42.1	Material	Priza HDMI	buc	1,0000	321,51	321,51
1.43	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc			**336,75**
						306,00
1.43.1	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	100,00	30,00
1.43.2	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0150	50,00	0,75
1.43.3	1	Muncitor	h-om	5,1000	60,00	306,00
1.44	Pret furnizor	Conector HDMI	buc			**50,00**
						0,00
1.44.1	Material	Conector HDMI	buc	1,0000	50,00	50,00
1.45	Pret furnizor	Cablu HDMI	m			**28,22**
						0,00
1.45.1	Material	Cablu HDMI	m	1,0000	28,22	28,22
1.46	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (ODF panel 19" 1U)	buc			**65,80**
						61,80
1.46.1	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
1.46.2	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Retea de telecomunicatii				**217 100,17**
		Capitolul 1.2. Instalatii de ceasoficare				
1.47	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate	buc			**123,50**
						120,00
1.47.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0001	35 000,00	3,50
1.47.2	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.48	Pret furnizor	Ceasuri autonome de perete	buc			**200,00**
						0,00
1.48.1	Material	Ceasuri autonome de perete	buc	1,0000	200,00	200,00
1.49	Pret de piata	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			**20,00**
						0,00
1.49.1	Material	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	1,0000	20,00	20,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Instalatii de ceasoficare				**6 870,00**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Retea de telecomunicatii				
2.1	Preț furnizor	Dulap de telecomunicatii 19" 12Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc			**5 179,95**
						0,00
2.1.1	Material	Dulap de telecomunicatii 19" 12Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc	1,0000	5 179,95	5 179,95
2.2	Preț furnizor	Dulap de telecomunicatii 19" 6Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc			**1 768,33**
						0,00
2.2.1	Material	Dulap de telecomunicatii 19" 6Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc	1,0000	1 768,33	1 768,33
2.3	Preț furnizor	Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45	buc			**52 764,05**
						0,00
2.3.1	Material	Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45	buc	1,0000	52 764,05	52 764,05
2.4	Preț furnizor	Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc			**38 742,46**
						0,00
2.4.1	Material	Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc	1,0000	38 742,46	38 742,46
2.5	Preț furnizor	Acces puncte FortiAp - 231G FullPoE	buc			**8 270,06**
						0,00
2.5.1	Material	Acces puncte FortiAp - 231G FullPoE	buc	1,0000	8 270,06	8 270,06
2.6	Preț furnizor	Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports	buc			**25 756,86**
						0,00
2.6.1	Material	Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports	buc	1,0000	25 756,86	25 756,86
2.7	Preț furnizor	Patch - panel cat. 6, 48 porturi, 1U	buc			**1,16**
						0,00
2.7.1	Material	Patch - panel cat. 6, 48 porturi, 1U	buc	1,0000	1,16	1,16
2.8	Preț furnizor	Organaizer cabluri 1U	buc			**71,45**
						0,00
2.8.1	Material	Organaizer cabluri 1U	buc	1,0000	71,45	71,45
2.9	Preț furnizor	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc			**518,00**
						0,00
2.9.1	Material	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	1,0000	518,00	518,00
2.10	Preț furnizor	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc			**803,79**
						0,00

2.10.1	Material	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	1,0000	803,79	803,79
2.11	Preț furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U	buc			**15 182,61**
						0,00
2.11.1	Material	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U	buc	1,0000	15 182,61	15 182,61
2.12	Preț furnizor	Rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici	buc			**339,38**
						0,00
2.12.1	Material	Rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici	buc	1,0000	339,38	339,38
2.13	Preț furnizor	Rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari	buc			**339,38**
						0,00
2.13.1	Material	Rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari	buc	1,0000	339,38	339,38
2.14	Preț furnizor	ODF panel 19" 1U	buc			**875,23**
						0,00
2.14.1	Material	ODF panel 19" 1U	buc	1,0000	875,23	875,23
		TOTAL Capitolul 2.1. Retea de telecomunicatii				**384 266,56**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-11 Rețele telecomunicații

Deviz local Nr. 1.11

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 845 914,37 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Retea de telecomunicatii				
1.1	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800 (Dulap de telecomunicatii 19" 12Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata)	buc	1,0000	690,80	690,80
					261,60	261,60
1.2	10-06-037-07	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 800x1800 (Dulap de telecomunicatii 19" 6Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata)	buc	2,0000	690,80	1 381,60
					261,60	523,20
1.3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45)	buc	3,0000	65,80	197,40
					61,80	185,40
1.4	10-04-064-01 apl	Aparataj de masa: Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc	1,0000	363,62	363,62
					180,00	180,00
1.5	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Acces puncte FortiAp - 231G FullPoE	buc	6,0000	65,00	390,00
					60,00	360,00
1.6	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports)	buc	3,0000	65,80	197,40
					61,80	185,40
1.7	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (patch - panel cat. 6 48 porturi, 1U)	buc	3,0000	65,80	197,40
					61,80	185,40
1.8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (organaizer cabluri, 1U)	buc	3,0000	65,80	197,40
					61,80	185,40
1.9	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U)	buc	3,0000	65,80	197,40
					61,80	185,40
1.10	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TƏ3"), masa, kg, pina la: 5 (modul de ventilare cu termostat, 1U)	buc	3,0000	65,80	197,40
					61,80	185,40
1.11	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: bloc de alimentare (dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U)	buc	3,0000	808,37	2 425,11
					606,00	1 818,00
1.12	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc	90,0000	60,92	5 482,73
					60,00	5 400,00
1.13	Pret furnizor	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc	10,0000	160,76	1 607,60
					0,00	0,00
1.14	Pret furnizor	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2RJ-45	buc	80,0000	196,48	15 718,40
					0,00	0,00
1.15	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	9,0000	336,75	3 030,75
					306,00	2 754,00
1.16	Pret furnizor	Conector RJ-45 UTP, cat. 6	buc	90,0000	26,79	2 411,10
					0,00	0,00
1.17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc	0,9000	2 876,20	2 588,58
					1 483,20	1 334,88
1.18	Pret furnizor	Cutie de montaj diam. 50 mm "Eurodoza"	buc	90,0000	2,68	241,20
					0,00	0,00
1.19	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	31,3000	456,65	14 293,15
					404,40	12 657,72
1.20	Pret furnizor	Cablu de cupru UTP, cat. 6e	m	3 050,0000	16,08	49 044,00
					0,00	0,00
1.21	Pret furnizor	Cablu din fibra optic FO 8	m	80,0000	8,04	643,20

					0,00	0,00
1.22	Pret furnizor	Cablu de legatura optic 0.5 - 1.0 m (patch - cord)	buc	3,0000	89,31	267,93
					0,00	0,00
1.23	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 0.5 m (patch - cord)	buc	30,0000	25,01	750,30
					0,00	0,00
1.24	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc	60,0000	37,51	2 250,60
					0,00	0,00
1.25	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	0,3000	336,75	101,03
					306,00	91,80
1.26	Pret furnizor	Conector optic	buc	3,0000	32,00	96,00
					0,00	0,00
1.27	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc	290,0000	37,51	10 877,90
					0,00	0,00
1.28	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici)	buc	2,0000	65,80	131,60
					61,80	123,60
1.29	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari)	buc	1,0000	65,80	65,80
					61,80	61,80
1.30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (cablu canal 15x25 mm)	100 m	1,5000	1 264,00	1 896,00
					977,40	1 466,10
1.31	Pret furnizor	Canal cablu din plastic 15x25 mm	m	150,0000	8,04	1 206,00
					0,00	0,00
1.32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (cablu canal 10x20 mm)	100 m	2,5000	1 264,00	3 160,00
					977,40	2 443,50
1.33	Pret furnizor	Canal cablu din plastic 10x20	m	250,0000	7,14	1 785,00
					0,00	0,00
1.34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	28,0000	1 950,15	54 604,20
					1 428,00	39 984,00
1.35	Pret furnizor	Tub gofrat diam. 16 mm	m	2 800,0000	4,29	12 012,00
					0,00	0,00
1.36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe contructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,5000	4 309,15	2 154,58
					2 064,00	1 032,00
1.37	Pret furnizor	Tub polivinilhlorid PVC diam. 50 mm	m	50,0000	17,86	893,00
					0,00	0,00
1.38	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	1,5000	3 878,44	5 817,66
					1 764,00	2 646,00
1.39	Pret furnizor	Pat metalic de cabluri cu capac	m	150,0000	71,45	10 717,50
					0,00	0,00
1.40	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t	0,0050	37 506,15	187,53
					16 020,00	80,10
1.41	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (priza HDMI)	buc	5,0000	60,92	304,60
					60,00	300,00
1.42	Pret furnizor	Priza HDMI	buc	5,0000	321,51	1 607,55
					0,00	0,00
1.43	10-01-051-28	Fasonare si conectare cabluri si conductori: Cablu "TCB", capacitate 5x2 la fasonarea unui cablu: prin lipire	10 buc	0,5000	336,75	168,38
					306,00	153,00
1.44	Pret furnizor	Conector HDMI	buc	5,0000	50,00	250,00
					0,00	0,00
1.45	Pret furnizor	Cablu HDMI	m	150,0000	28,22	4 233,00
					0,00	0,00
1.46	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (ODF panel 19" 1U)	buc	1,0000	65,80	65,80
					61,80	61,80
		TOTAL Capitolul 1.1. Retea de telecomunicatii				**217 100,17**
		Inclusiv salariul				**74 845,50**
		Capitolul 1.2. Instalatii de ceasoficare				
1.47	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate	buc	20,0000	123,50	2 470,00
					120,00	2 400,00
1.48	Pret furnizor	Ceasuri autonome de perete	buc	20,0000	200,00	4 000,00
					0,00	0,00
1.49	Pret de piata	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	20,0000	20,00	400,00
					0,00	0,00

		TOTAL Capitolul 1.2. Instalatii de ceasoficare				**6 870,00**
		Inclusiv salariul				**2 400,00**

Total manopera (ore)	**1 287,4250**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		223 970,17
Asigurari sociale	24,0000%	18 538,92
Total		242 509,09
Cheltuieli de transport	2,0000%	2 814,92
Total		245 324,01
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 814,92
Total		248 138,93
Cheltuieli de regie	76,0000%	58 706,58
Total		306 845,51
Beneficiu de deviz	3,0000%	9 205,37

Total Deviz fara TVA	**316 050,88**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Retea de telecomunicatii				
2.1	Preț furnizor	Dulap de telecomunicatii 19" 12Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc	1,0000	5 179,95	5 179,95
					0,00	0,00
2.2	Preț furnizor	Dulap de telecomunicatii 19" 6Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc	2,0000	1 768,33	3 536,66
					0,00	0,00
2.3	Preț furnizor	Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45	buc	3,0000	52 764,05	158 292,15
					0,00	0,00
2.4	Preț furnizor	Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc	1,0000	38 742,46	38 742,46
					0,00	0,00
2.5	Preț furnizor	Acces puncte FortiAp - 231G FullPoE	buc	6,0000	8 270,06	49 620,36
					0,00	0,00
2.6	Preț furnizor	Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports	buc	3,0000	25 756,86	77 270,58
					0,00	0,00
2.7	Preț furnizor	Patch - panel cat. 6, 48 porturi, 1U	buc	3,0000	1,16	3,48
					0,00	0,00
2.8	Preț furnizor	Organaizer cabluri 1U	buc	3,0000	71,45	214,35
					0,00	0,00
2.9	Preț furnizor	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	3,0000	518,00	1 554,00
					0,00	0,00
2.10	Preț furnizor	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	3,0000	803,79	2 411,37
					0,00	0,00
2.11	Preț furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U	buc	3,0000	15 182,61	45 547,83
					0,00	0,00
2.12	Preț furnizor	Rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici	buc	2,0000	339,38	678,76
					0,00	0,00
2.13	Preț furnizor	Rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari	buc	1,0000	339,38	339,38
					0,00	0,00
2.14	Preț furnizor	ODF panel 19" 1U	buc	1,0000	875,23	875,23
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Retea de telecomunicatii				**384 266,56**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		384 266,56
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	4 611,20

Total Deviz fara TVA	**388 877,76**

Total General fara TVA	**704 928,64**
TVA (20%)	**140 985,73**
TOTAL GENERAL	**845 914,37**
Inclusiv salariul	**77 245,50**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-11 Rețele telecomunicații

Devizul local de resurse Nr. 1.11

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 845 914,37 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	1 287,4250	60,00	77 245,50
Total manopera						**77 245,50**
Materiale						
1	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0300	30,00	0,90
2	01012073	Aţe aspre	kg	0,2060	20,00	4,12
3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	25,4500	120,00	3 054,00
4	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,6000	75,00	45,00
5	05009031	Scoabe	10 buc	190,9500	15,00	2 864,25
6	050090611	Fisa de izolaţie	buc	894,8600	1,00	894,86
7	05009062	Papuci de cablu	buc	30,0000	8,00	240,00
8	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,6260	30,00	18,78
9	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	4,0000	65,00	260,00
10	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	800,0000	0,50	400,00
11	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0029	35 000,00	101,50
12	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0003	20 000,00	6,00
13	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0599	27 900,00	1 669,82
14	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,0054	18 000,00	97,20
15	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0001	65 000,00	5,85
16	1011641	Otel cornier	t	0,0052	18 000,00	92,70
17	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,3000	65,00	19,50
18	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0188	3 000,00	56,34
19	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	37,6958	41,00	1 545,53
20	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0001	36 000,00	2,16
21	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,9000	65,00	58,50
22	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	6,6000	50,00	330,00
23	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,8000	75,00	135,00
24	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	400,6500	5,00	2 003,25
25	1019502	Panglica de chiper	10 m	2,9400	100,00	294,00
26	1019852	Vopsea	kg	0,6260	45,00	28,17
27	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0600	65,00	3,90
28	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0186	50 000,00	931,50
29	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	5,8000	29,00	168,20
30	4110041	Energie electrica	kw-h	1,1400	4,10	4,67
31	5	Masa utilajului	t	0,3165	4 500,00	1 424,25

32	5009030	Flanşe	10 buc	28,5000	20,00	570,00
33	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	9,7030	50,00	485,15
34	5009056	Capace de izolatie	10 buc	25,0400	5,00	125,20
35	5009070	Racordari	10 buc	51,3000	25,00	1 282,50
36	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,5650	45,00	70,43
37	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,2400	45,00	10,80
38	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,1470	50,00	7,35
39	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,2040	50,00	10,20
40	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,2000	50,00	10,00
41	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	5,0080	75,00	375,60
42	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1770	150,00	26,55
43	Material	Cablu de cupru UTP, cat. 6e	m	3 050,0000	16,08	49 044,00
44	Material	Cablu de legatura optic 0.5 - 1.0 m (patch - cord)	buc	3,0000	89,31	267,93
45	Material	Cablu de legatura UTP cat. 6 0.5 m (patch - cord)	buc	30,0000	25,01	750,30
46	Material	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc	350,0000	37,51	13 128,50
47	Material	Cablu din fibra optic FO 8	m	80,0000	8,04	643,20
48	Material	Cablu HDMI	m	150,0000	28,22	4 233,00
49	Material	Canal cablu din plastic 10x20	m	250,0000	7,14	1 785,00
50	Material	Canal cablu din plastic 15x25 mm	m	150,0000	8,04	1 206,00
51	Material	Ceasuri autonome de perete	buc	20,0000	200,00	4 000,00
52	Material	Conector optic	buc	3,0000	32,00	96,00
53	Material	Conector RJ-45 UTP, cat. 6	buc	90,0000	26,79	2 411,10
54	Material	Conector HDMI	buc	5,0000	50,00	250,00
55	Material	Cutie de montaj diam. 50 mm "Eurodoza"	buc	90,0000	2,68	241,20
56	Material	Pat metalic de cabluri cu capac	m	150,0000	71,45	10 717,50
57	Material	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc	10,0000	160,76	1 607,60
58	Material	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2RJ-45	buc	80,0000	196,48	15 718,40
59	Material	Priza HDMI	buc	5,0000	321,51	1 607,55
60	Material	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc	20,0000	20,00	400,00
61	Material	Tub gofrat diam. 16 mm	m	2 800,0000	4,29	12 012,00
62	Material	Tub polivinilhlorid PVC diam. 50 mm	m	50,0000	17,86	893,00
Total materiale						**140 746,00**
Utilaje						
1	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	24,3200	10,00	243,20
2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,4260	85,00	206,21
3	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,3200	50,00	66,00
4	30401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,0600	220,00	13,20
5	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	467,8300	5,00	2 339,15
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	163,3200	10,00	1 633,20
7	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6960	65,00	175,24
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	80,9650	15,00	1 214,48
Total utilaje						**5 978,68**
Total						223 970,17
Asigurari sociale				24,0000%		18 538,92
Total						242 509,09
Cheltuieli de transport				2,0000%		2 814,92
Total						245 324,01
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		2 814,92
Total						248 138,93

Cheltuieli de regie	76,0000%	58 706,58
Total		306 845,51
Beneficiu de deviz	3,0000%	9 205,37
TOTAL Deviz fara TVA		**316 050,88**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Acces puncte FortiAp - 231G FullPoE	buc	6,0000	8 270,06	49 620,36
2	Material	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U	buc	3,0000	15 182,61	45 547,83
3	Material	Dulap de telecomunicatii 19" 12Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc	1,0000	5 179,95	5 179,95
4	Material	Dulap de telecomunicatii 19" 6Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc	2,0000	1 768,33	3 536,66
5	Material	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc	3,0000	518,00	1 554,00
6	Material	Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc	1,0000	38 742,46	38 742,46
7	Material	Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45	buc	3,0000	52 764,05	158 292,15
8	Material	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc	3,0000	803,79	2 411,37
9	Material	ODF panel 19" 1U	buc	1,0000	875,23	875,23
10	Material	Organaizer cabluri 1U	buc	3,0000	71,45	214,35
11	Material	Patch - panel cat. 6, 48 porturi, 1U	buc	3,0000	1,16	3,48
12	Material	Rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari	buc	1,0000	339,38	339,38
13	Material	Rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici	buc	2,0000	339,38	678,76
14	Material	Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports	buc	3,0000	25 756,86	77 270,58
Total materiale						**384 266,56**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						384 266,56
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		4 611,20
TOTAL Deviz fara TVA						**388 877,76**

Total		**704 928,64**
TVA	20%	140 985,73
TOTAL Deviz		**845 914,37**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.12

Devizul: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Ascensoare				
1.1	MasA01C	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m	ascensor			**136 890,44** 101 640,00
1.1.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	26,0000	41,00	1 066,00
1.1.2	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	280,0000	1,00	280,00
1.1.3	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	0,80	32,00
1.1.4	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	2,4600	20,00	49,20
1.1.5	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	1,5700	20,00	31,40
1.1.6	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	1,0000	65,00	65,00
1.1.7	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,2500	23,52	5,88
1.1.8	2533206621600	Bandă de izolare	kg	0,8000	45,00	36,00
1.1.9	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	55,4400	18,00	997,92
1.1.10	2430116104160	Email alchidic	kg	3,6500	50,00	182,50
1.1.11	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	4,16	208,00
1.1.12	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	15,00	150,00
1.1.13	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,8500	38,90	33,07
1.1.14	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	18,0000	18,75	337,50
1.1.15	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	30,00	30,00
1.1.16	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	9,20	9,20
1.1.17	20028339	Materiale mărunte	%	2,0000	0,00	70,27
1.1.18	7137010011530	Electromecanic	h-om	1 694,0000	60,00	101 640,00
1.1.19	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	13,0000	550,00	7 150,00
1.1.20	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	40,0000	400,00	16 000,00
1.1.21	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	49,7000	45,00	2 236,50
1.1.22	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	22,0000	250,00	5 500,00
1.1.23	2940520007688	Maşina de şlefuit	h-ut	30,0000	20,00	600,00
1.1.24	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	18,0000	10,00	180,00
1.2	MasA01D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C (корректировка на количество остановок)	1 statie			**4 880,85** 3 858,00
1.2.1	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,4000	41,00	57,40
1.2.2	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	22,0000	1,00	22,00
1.2.3	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,2000	20,00	4,00
1.2.4	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,1200	20,00	2,40
1.2.5	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,0700	65,00	4,55
1.2.6	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,0100	23,52	0,24
1.2.7	2533206621600	Bandă de izolare	kg	0,0100	45,00	0,45
1.2.8	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	4,4100	18,00	79,38
1.2.9	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3000	50,00	15,00
1.2.10	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	3,5000	4,16	14,56
1.2.11	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	1,0000	18,75	18,75
1.2.12	20028339	Materiale mărunte	%	2,0000	0,00	4,37
1.2.13	7137010011530	Electromecanic	h-om	64,3000	60,00	3 858,00
1.2.14	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,3100	550,00	170,50
1.2.15	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,3100	400,00	124,00
1.2.16	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4500	45,00	65,25
1.2.17	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,7000	250,00	425,00
1.2.18	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,5000	10,00	15,00
1.3	MasA01E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C (корректировка на высоту шахты лифта, H шахты = 6.45 м, 44 - 6.45 = 37.55 м)	m			**827,42** 798,00
1.3.1	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	1,2600	18,00	22,68
1.3.2	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,0600	20,00	1,20
1.3.3	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,0400	20,00	0,80
1.3.4	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	1,0000	4,16	4,16
1.3.5	20028339	Materiale mărunte	%	2,0000	0,00	0,58
1.3.6	7137010011530	Electromecanic	h-om	13,3000	60,00	798,00

		TOTAL Capitolul 1.1. Ascensoare				**57 012,44**

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
2.1	Preț furnizor	Ascensor pentru pasageri 630 kg la 2 statii	buc			**522 571,72**
						0,00
2.1.1	Material	Ascensor pentru pasageri 630 kg la 2 statii	buc	1,0000	522 571,72	522 571,72

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-12 Ascensor

Deviz local Nr. 1.12

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 745 996,29 (Lei)

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Ascensoare				
1.1	MasA01C	Ascensoare pentru persoane, cu usi glisante automate, cu viteza cabinei pina la 1,0 m/s: capacitatea de ridicare pina la 1000 kg, la 12 statii, inaltimea putului 44 m	ascensor	1,0000	136 890,44	136 890,44
					101 640,00	101 640,00
1.2	MasA01D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C (корректировка на количество остановок)	1 statie	-10,0000	4 880,85	-48 808,50
					3 858,00	-38 580,00
1.3	MasA01E2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C (корректировка на высоту шахты лифта, H шахты = 6.45 м, 44 - 6.45 = 37.55 м)	m	-37,5500	827,42	-31 069,50
					798,00	-29 964,90
		TOTAL Capitolul 1.1. Ascensoare				**57 012,44**
		Inclusiv salariul				**33 095,10**

Total manopera (ore)	**551,5850**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		57 012,44
Asigurari sociale	24,0000%	7 942,82
Total		64 955,26
Cheltuieli de transport	2,0000%	4,97
Total		64 960,23
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	4,97
Total		64 965,20
Cheltuieli de regie	76,0000%	25 152,28
Total		90 117,47
Beneficiu de deviz	3,0000%	2 703,52

Total Deviz fara TVA	**92 821,00**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Preț furnizor	Ascensor pentru pasageri 630 kg la 2 statii	buc	1,0000	522 571,72	522 571,72
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		522 571,72
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	6 270,86

Total Deviz fara TVA	**528 842,58**

Total General fara TVA	**621 663,58**

TVA (20%)	**124 332,72**
TOTAL GENERAL	**745 996,29**
Inclusiv salariul	**33 095,10**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-1-12 Ascensor

Devizul local de resurse Nr. 1.12

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 745 996,29 (Lei)

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7137010011530	Electromecanic	h-om	551,5850	60,00	33 095,10
Total manopera						**33 095,10**
Materiale						
1	20028339	Materiale mărunte	%	6,0000	0,00	4,87
2	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	0,80	32,00
3	2430116104160	Email alchidic	kg	0,6500	50,00	32,50
4	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,8500	38,90	33,07
5	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,1500	23,52	3,53
6	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	15,00	150,00
7	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	-22,5500	4,16	-93,81
8	2533206621600	Bandă de izolare	kg	0,7000	45,00	31,50
9	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	8,0000	18,75	150,00
10	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	-35,9730	18,00	-647,51
11	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	-1,7930	20,00	-35,86
12	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	-1,1320	20,00	-22,64
13	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	12,0000	41,00	492,00
14	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,3000	65,00	19,50
15	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	60,0000	1,00	60,00
16	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	30,00	30,00
17	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	9,20	9,20
Total materiale						**248,34**
Utilaje						
1	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	3,0000	10,00	30,00
2	2940520007688	Mașina de șlefuit	h-ut	30,0000	20,00	600,00
3	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	35,2000	45,00	1 584,00
4	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	5,0000	250,00	1 250,00
5	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	9,9000	550,00	5 445,00
6	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	36,9000	400,00	14 760,00
Total utilaje						**23 669,00**
Total						57 012,44
Asigurari sociale				24,0000%		7 942,82
Total						64 955,26
Cheltuieli de transport				2,0000%		4,97
Total						64 960,23
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		4,97
Total						64 965,20
Cheltuieli de regie				76,0000%		25 152,28
Total						90 117,47
Beneficiu de deviz				3,0000%		2 703,52
TOTAL Deviz fara TVA						**92 821,00**

Deviz: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Ascensor pentru pasageri 630 kg la 2 statii	buc	1,0000	522 571,72	522 571,72
Total materiale						**522 571,72**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						522 571,72
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		6 270,86
TOTAL Deviz fara TVA						**528 842,58**

Total		**621 663,58**
TVA	20%	124 332,72
TOTAL Deviz		**745 996,29**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.13

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1.1	RpCl42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			**40,50**
						40,20
1.1.1	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.1.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.1.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	5,00	0,30
1.2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor: granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			**62,80**
						61,20
1.2.1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0200	10,00	0,20
1.2.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	60,00	61,20
1.2.3	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	5,00	1,40
1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (interioare)	m2			**17,20**
						16,20
1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.3.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.3.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (exterioare)	m2			**17,20**
						16,20
1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.4.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.4.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.4.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			**48,00**
						46,80
1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	19,00	0,95
1.5.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.5.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.5.4	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	5,00	0,25
1.6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa exterioara)	m2			**25,20**
						25,20
1.6.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
1.6.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interiori)	m2			**25,20**
						25,20
1.7.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
1.7.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
1.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre cu pervazuri)	m2			**25,20**
						25,20
1.8.1	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
1.8.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demontare				**9 598,03**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pardoseli				
1.9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr. 150 mm)	m3			**570,65**
						59,40
1.9.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
1.9.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.9.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
1.9.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
1.9.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
1.10	RpDD27B apl	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat cu placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2			**46,25**
						19,80
1.10.1	02682122600749	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0000	24,20	24,20
1.10.2	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	45,00	2,25

1.10.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.10.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.11	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3			**1 766,48**
						300,00
1.11.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 250,00	1 281,25
1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,83
1.11.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	60,00	261,00
1.11.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.11.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	550,00	159,50
1.11.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/ m2)	kg			**20,65**
						1,80
1.12.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
1.12.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.12.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.12.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.12.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.12.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.12.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2			**507,04**
						4,80
1.13.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	12,00	18,00
1.13.2	02682122600749	Membrana CERESIT BT-21 (covor hidroizolant in 2 straturi, K=2)	m2	2,2000	218,17	479,97
1.13.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	3,00	0,90
1.13.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 506,00	1,25
1.13.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,00
1.13.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.13.7	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	5,00	0,01
1.13.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	100,00	1,10
1.14	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2			**93,58**
						20,40
1.14.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	35,17	73,15
1.14.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.14.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.15	RpCE29A apl	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei (Folie polietilena)	m2			**22,04**
						9,00
1.15.1	0000000000117	Pelicula (Folie polietilena)	m	1,0700	4,00	4,28
1.15.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 000,00	8,00
1.15.3	2222222222992	Materiale marunte (sirma, cuie, etc.)	%	5,0000	0,00	0,61
1.15.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.15.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.15.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			**84,14**
						42,00
1.16.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.16.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,20	28,60
1.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.16.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0100	19,00	0,19
1.16.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.16.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.16.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.16.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.17	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2			**28,32**
						14,40
1.17.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0110	0,00	0,00
1.17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,3000	2,20	9,46
1.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	300,00	4,20
1.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.17.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.17.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.17.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0060	5,00	0,03
1.17.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	50,00	0,15
1.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/ m2)	kg			**20,65**
						1,80

1.18.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	18,00	18,18
1.18.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.18.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.18.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
1.18.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.18.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.18.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
1.19	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			**309,03**
						70,80
1.19.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	200,00	206,00
1.19.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	3,50	16,45
1.19.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	20,00	9,20
1.19.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.19.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	19,00	0,04
1.19.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	2,34
1.19.7	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1800	60,00	70,80
1.19.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0014	5,00	0,01
1.19.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	50,00	0,63
1.19.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	25,00	1,58
1.20	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			**77,02**
						30,00
1.20.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	35,00	35,70
1.20.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,23
1.20.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,60
1.20.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	20,00	2,00
1.20.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,98
1.20.6	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.20.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.20.8	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	10,00	3,00
1.20.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
1.20.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	20,00	0,02
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pardoseli				**79 547,03**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pereti (fnisarea interioara)				
1.21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (gr. 20 mm, K=2 la manopera, K=4 la materiale si utilaj)	m2			**249,52**
						146,40
1.21.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	28,5600	3,50	99,96
1.21.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0160	19,00	0,30
1.21.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	2,4400	60,00	146,40
1.21.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3160	5,00	1,58
1.21.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0640	20,00	1,28
1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.22.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.22.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25**
						33,00
1.23.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.23.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.23.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.23.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.23.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80
1.24.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.24.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2			**53,25**
						33,00
1.25.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.25.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.25.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.25.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.25.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.25.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pereti (fnisarea interioara)				**37 789,14**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Tavane				
1.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92**
						1,80

1.26.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.26.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.26.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului gr. 15 mm (K=2 la manopera, K=3 la materiale si utilaj)	m2			**261,15** 183,60
1.27.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	21,4200	3,50	74,97
1.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0120	19,00	0,23
1.27.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	3,0600	60,00	183,60
1.27.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2370	5,00	1,19
1.27.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0585	20,00	1,17
1.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.28.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.28.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.28.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25** 33,00
1.29.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.29.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.29.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.29.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.29.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			**3,92** 1,80
1.30.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.30.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.30.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25** 33,00
1.31.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.31.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.31.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.31.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.31.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.31.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Tavane				**20 023,20**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Fasad				
1.32	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala gr. 100 mm)	m2			**267,01** 138,60
1.32.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,90	15,60
1.32.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,80	19,00
1.32.3	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0700	61,81	66,14
1.32.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.32.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	4,00	0,00
1.32.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
1.32.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,26
1.32.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
1.32.9	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
1.32.10	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	5,00	0,13
1.32.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.32.12	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	15,00	0,45
1.32.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.33	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (gr. 50 mm)	m2			**277,38** 175,38
1.33.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	3,90	15,60
1.33.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	3,80	19,00
1.33.3	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr. 50 mm	m2	1,0700	32,04	34,28
1.33.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,70
1.33.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,80	14,40
1.33.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	0,96
1.33.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
1.33.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
1.33.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0250	5,00	0,13
1.33.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
1.33.11	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	15,00	4,50
1.33.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	20,00	0,42
1.34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2			**208,99**

		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (tencuiala bruta "Ceresit CR 61, consum 9 kg/ m2)				73,20
1.34.1	2653102100831	Amestec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61")	kg	9,0000	15,00	135,00
1.34.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.34.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.34.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.34.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.35	CF57A k=5	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Ceresit CR 64 " grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (gr. 5 mm, K=5 la manopera si utilaj, consum 1.8 kg/m2/1 mm)	m2			**178,76** 165,00
1.35.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	1,0549	13,00	13,71
1.35.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.35.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	2,2500	60,00	135,00
1.35.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.35.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	5,00	0,03
1.36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2			**56,25** 33,00
1.36.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.36.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.36.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.36.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.36.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.36.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/ m2)	m2			**56,25** 33,00
1.37.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	70,00	21,00
1.37.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.37.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.37.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.37.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.37.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Fasad				**74 490,11**
		Capitolul 3. Acoperis				
1.38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			**32,97** 15,00
1.38.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	12,00	13,80
1.38.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,30	3,60
1.38.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,52
1.38.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.38.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.39	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2			**46,79** 10,20
1.39.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	1,0400	35,17	36,58
1.39.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.39.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.40	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 100 mm)	m2			**84,58** 10,20
1.40.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 100 mm)	m2	1,0400	71,50	74,36
1.40.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.40.3	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	5,00	0,02
1.41	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			**92,50** 21,00
1.41.1	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 000,00	30,00
1.41.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.41.3	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,00	0,19
1.41.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,20	28,60
1.41.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.41.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	5,00	0,11
1.42	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa 4Bp 100x100, gr. 1.91 kg/ m2)	kg			**20,77** 2,16
1.42.1	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	18,00	18,18
1.42.2	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	15,00	0,08
1.42.3	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20

1.42.4	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
1.42.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0310	60,00	1,86
1.42.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
1.42.7	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0006	5,00	0,00
1.43	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			**76,45** 15,00
1.43.1	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 000,00	20,00
1.43.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	300,00	12,60
1.43.3	4100126202818	Apa	m3	0,0100	19,00	0,19
1.43.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,20	28,60
1.43.5	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.43.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	5,00	0,06
1.44	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (emulsie de bitum in 2 straturi, K=2)	m2			**55,52** 4,80
1.44.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii (emulsie de bitum)	kg	3,4000	12,00	40,80
1.44.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,6800	3,00	2,04
1.44.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0012	2 506,00	3,01
1.44.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,2600	1,00	2,26
1.44.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.44.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	5,00	0,01
1.44.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0260	100,00	2,60
1.45	RpCE29A apl	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei (strat de protectie "Geotextil")	m2			**53,12** 9,00
1.45.1	0000000000117	Pelicula (strat de protectie "Geotextil")	m	1,0700	31,66	33,88
1.45.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 000,00	8,00
1.45.3	2222222222992	Materiale marunte (sirma, cuie, etc.)	%	5,0000	0,00	2,09
1.45.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.45.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.45.6	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0300	5,00	0,15
1.46	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / aplicativ, Membrana PVC gr. 1.5mm / se exclude "Accesorii pentru prinderi mecanice ", consum material nou "Element pentru fixare membrane PVC" 0,4386 buc/ m2	m2			**274,56** 25,20
1.46.1	2682132600470	Membrana PVC gr. 1.5mm	m2	1,1500	200,00	230,00
1.46.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	19,00	5,70
1.46.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	11,83
1.46.4	6094	Element pentru fixare membrane PVC	buc	0,4386	2,00	0,88
1.46.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.46.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.46.7	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,0500	15,00	0,75
1.46.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	5,00	0,20
1.47	CP15A apl k=0.5	Demontarea placutelor prefabricate din beton armat pe parapet cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (K=0.5 la manopera, materiale exclus)	buc			**31,00** 9,00
1.47.1	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1250	60,00	7,50
1.47.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0250	60,00	1,50
1.47.3	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	550,00	22,00
1.48	CP15A apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat pe parapet cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc			**186,24** 18,00
1.48.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,00	0,00
1.48.2	2666122800600	Element prefabricat (placute 40x40x5)	buc	1,0100	141,70	143,12
1.48.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0010	19,00	0,02
1.48.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,20
1.48.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	300,00	0,90
1.48.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.48.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.48.8	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	550,00	22,00
		TOTAL Capitolul 3. Acoperis				**62 183,52**
		Capitolul 4. Ferestre				
1.49	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			**2 612,10** 43,80
1.49.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00

1.49.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
1.49.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	125,00	58,75
1.49.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	18,00	2,97
1.49.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
1.49.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,10	3,28
1.49.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	60,00	39,60
1.49.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.49.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.50	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			**44,28** 39,60
1.50.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
1.50.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0010	580,00	0,58
1.50.3	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.50.4	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	300,00	1,86
1.50.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0015	19,00	0,03
1.50.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	60,00	26,40
1.50.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
1.50.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
1.50.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.51	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			**4,00** 0,00
1.51.1	Material	Cornier din aluminiu	m	1,0000	4,00	4,00
1.52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			**3,92** 1,80
1.52.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.52.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.52.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.53	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**98,98** 73,20
1.53.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.53.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.53.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.53.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.53.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**26,76** 12,00
1.54.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.54.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
1.54.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
1.54.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,92** 1,80
1.55.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.55.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.55.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25** 33,00
1.56.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.56.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.56.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.56.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.56.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25** 33,00
1.57.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00
1.57.2	2653102100830	Ipsos pentru construcţii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.57.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.57.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.57.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.57.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			**233,45** 5,40
1.58.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	225,00	225,00
1.58.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.58.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.58.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.58.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
1.59	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m			**259,05**

						6,00
1.59.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	250,00	250,00
1.59.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
1.59.3	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.59.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.59.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	5,00	0,05
		TOTAL Capitolul 4. Ferestre				**20 554,53**
		Capitolul 5. Usi				
1.60	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			**3 122,25**
						48,60
1.60.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
1.60.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
1.60.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	125,00	62,50
1.60.4	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	18,00	3,15
1.60.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
1.60.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,10	4,10
1.60.7	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	60,00	43,80
1.60.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.60.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,10
1.61	RCsJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (taluzuri interioare)	m			**69,04**
						62,40
1.61.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4200	2,20	3,12
1.61.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0014	580,00	0,81
1.61.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	300,00	2,58
1.61.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0022	19,00	0,04
1.61.5	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
1.61.6	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,7100	60,00	42,60
1.61.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	60,00	19,80
1.61.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,08
1.61.9	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0015	5,00	0,01
1.62	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			**4,00**
						0,00
1.62.1	Material	Cornier din aluminiu	m	1,0000	4,00	4,00
1.63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,92**
						1,80
1.63.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.63.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.63.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.64	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			**98,98**
						73,20
1.64.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
1.64.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0040	19,00	0,08
1.64.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.64.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	5,00	0,40
1.64.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	20,00	0,32
1.65	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			**26,76**
						12,00
1.65.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
1.65.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
1.65.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0003	19,00	0,01
1.65.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			**3,92**
						1,80
1.66.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,10	1,97
1.66.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,15
1.66.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			**41,25**
						33,00
1.67.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,80	8,23
1.67.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.67.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.67.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.67.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			**53,25**
						33,00
1.68.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	45,00	18,00

1.68.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
1.68.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
1.68.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.68.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.68.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 5. Usi				**26 150,00**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-2-1 Punct termic SA

Deviz local Nr. 1.13

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 518 692,68 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1.1	RpCl42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	65,0000	40,50	2 632,50
					40,20	2 613,00
1.2	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor: granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	9,7500	62,80	612,30
					61,20	596,70
1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (interioare)	m2	107,4000	17,20	1 847,28
					16,20	1 739,88
1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (exterioare)	m2	90,6000	17,20	1 558,32
					16,20	1 467,72
1.5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	54,5000	48,00	2 616,00
					46,80	2 550,60
1.6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usa exterioara)	m2	1,7600	25,20	44,35
					25,20	44,35
1.7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi interiori)	m2	5,1000	25,20	128,52
					25,20	128,52
1.8	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre cu pervazuri)	m2	6,3000	25,20	158,76
					25,20	158,76
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demontare				**9 598,03**
		Inclusiv salariul				**9 299,53**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pardoseli				
1.9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr. 150 mm)	m3	8,2000	570,65	4 679,33
					59,40	487,08
1.10	RpDD27B apl	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat cu placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	54,5000	46,25	2 520,63
					19,80	1 079,10
1.11	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10 gr. 100 mm)	m3	5,4500	1 766,48	9 627,32
					300,00	1 635,00
1.12	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/ m2)	kg	41,9700	20,65	866,47
					1,80	75,55
1.13	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana CERESIT BT-21)	m2	54,5000	507,04	27 633,43
					4,80	261,60
1.14	IzF10A k=2	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm in 2 straturi, K=2)	m2	54,5000	93,58	5 100,31
					20,40	1 111,80
1.15	RpCE29A apl	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei (Folie polietilena)	m2	54,5000	22,04	1 201,40
					9,00	490,50
1.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	54,5000	84,14	4 585,63
					42,00	2 289,00
1.17	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm pana la gr. 40 mm (K=2)	m2	54,5000	28,32	1 543,22
					14,40	784,80
1.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	41,9700	20,65	866,47

		placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/ m2)			1,80	75,55
1.19	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2	54,5000	309,03	16 842,24
					70,80	3 858,60
1.20	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	52,9800	77,02	4 080,59
					30,00	1 589,40
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pardoseli				**79 547,03**
		Inclusiv salariul				**13 737,97**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pereti (fnisarea interioara)				
1.21	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (gr. 20 mm, K=2 la manopera, K=4 la materiale si utilaj)	m2	107,4000	249,52	26 798,88
					146,40	15 723,36
1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,4000	3,92	420,47
					1,80	193,32
1.23	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	107,4000	41,25	4 430,49
					33,00	3 544,20
1.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	107,4000	3,92	420,47
					1,80	193,32
1.25	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual .	m2	107,4000	53,25	5 718,84
					33,00	3 544,20
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Pereti (fnisarea interioara)				**37 789,14**
		Inclusiv salariul				**23 198,40**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Tavane				
1.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,5000	3,92	213,37
					1,80	98,10
1.27	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului gr. 15 mm (K=2 la manopera, K=3 la materiale si utilaj)	m2	54,5000	261,15	14 232,84
					183,60	10 006,20
1.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,5000	3,92	213,37
					1,80	98,10
1.29	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	54,5000	41,25	2 248,25
					33,00	1 798,50
1.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,5000	3,92	213,37
					1,80	98,10
1.31	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	54,5000	53,25	2 902,02
					33,00	1 798,50
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Tavane				**20 023,20**
		Inclusiv salariul				**13 897,50**
		Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Fasad				
1.32	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala (vata minerala gr. 100 mm)	m2	90,6000	267,01	24 191,11
					138,60	12 557,16
1.33	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilorr a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala (gr. 50 mm)	m2	6,4000	277,38	1 775,26
					175,38	1 122,43
1.34	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului (tencuiala bruta "Ceresit CR 61, consum 9 kg/ m2)	m2	97,0000	208,99	20 272,13
					73,20	7 100,40
1.35	CF57A k=5	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Ceresit CR 64 " grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor (gr. 5 mm, K=5 la manopera si utilaj, consum 1.8 kg/m2/1 mm)	m2	97,0000	178,76	17 339,50
					165,00	16 005,00
1.36	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)	m2	97,0000	56,25	5 456,06
					33,00	3 201,00
1.37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 49, consum 0.3 l/ m2)	m2	97,0000	56,25	5 456,06
					33,00	3 201,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Lucrari de finisare. Fasad				**74 490,11**

		Inclusiv salariul				**43 186,99**
		Capitolul 3. Acoperis				
1.38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2	65,0000	32,97	2 143,18
					15,00	975,00
1.39	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	65,0000	46,79	3 041,47
					10,20	663,00
1.40	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 100 mm)	m2	65,0000	84,58	5 497,38
					10,20	663,00
1.41	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2	65,0000	92,50	6 012,18
					21,00	1 365,00
1.42	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa 4Bp 100x100, gr. 1.91 kg/ m2)	kg	124,1500	20,77	2 578,35
					2,16	268,16
1.43	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	65,0000	76,45	4 969,25
					15,00	975,00
1.44	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (emulsie de bitum in 2 straturi, K=2)	m2	65,0000	55,52	3 608,62
					4,80	312,00
1.45	RpCE29A apl	Pelicula din polimeri pentru protejarea terasei (strat de protectie "Geotextil")	m2	65,0000	53,12	3 452,80
					9,00	585,00
1.46	CE13B	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate fixate mecanic in sistem monostrat pe suprafata orizontala montate pe suport continuu / aplicativ, Membrana PVC gr. 1.5mm / se exclude "Accesorii pentru prinderi mecanice ", consum material nou "Element pentru fixare membrane PVC" 0,4386 buc/ m2	m2	65,0000	274,56	17 846,14
					25,20	1 638,00
1.47	CP15A apl k=0.5	Demontarea placutelor prefabricate din beton armat pe parapet cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv (K=0.5 la manopera, materiale exclus)	buc	60,0000	31,00	1 860,00
					9,00	540,00
1.48	CP15A apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat pe parapet cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc	60,0000	186,24	11 174,16
					18,00	1 080,00
		TOTAL Capitolul 3. Acoperis				**62 183,52**
		Inclusiv salariul				**9 064,16**
		Capitolul 4. Ferestre				
1.49	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2	6,3200	2 612,10	16 508,47
					43,80	276,82
1.50	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	12,4000	44,28	549,07
					39,60	491,04
1.51	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m	12,4000	4,00	49,60
					0,00	0,00
1.52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2	2,5000	3,92	9,79
					1,80	4,50
1.53	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	2,5000	98,98	247,45
					73,20	183,00
1.54	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2,5000	26,76	66,89
					12,00	30,00
1.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2,5000	3,92	9,79
					1,80	4,50
1.56	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,5000	41,25	103,13
					33,00	82,50
1.57	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	2,5000	53,25	133,12

		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			33,00	82,50
1.58	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	5,8000	233,45	1 354,01
					5,40	31,32
1.59	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m	5,8800	259,05	1 523,21
					6,00	35,28
		TOTAL Capitolul 4. Ferestre				**20 554,53**
		Inclusiv salariul				**1 221,46**
		Capitolul 5. Usi				
1.60	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	7,5600	3 122,25	23 604,21
					48,60	367,42
1.61	RCsJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime (taluzuri interioare)	m	19,6000	69,04	1 353,19
					62,40	1 223,04
1.62	pret furnizor	Cornier din aluminiu	m	19,6000	4,00	78,40
					0,00	0,00
1.63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	3,9200	3,92	15,35
					1,80	7,06
1.64	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	3,9200	98,98	388,01
					73,20	286,94
1.65	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	3,9200	26,76	104,88
					12,00	47,04
1.66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	60,1600	3,92	235,53
					1,80	108,29
1.67	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	3,9200	41,25	161,71
					33,00	129,36
1.68	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,9200	53,25	208,73
					33,00	129,36
		TOTAL Capitolul 5. Usi				**26 150,00**
		Inclusiv salariul				**2 298,50**

Total manopera (ore)	**1 931,7420**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		330 335,57
Asigurari sociale	24,0000%	27 817,08
Total		358 152,65
Cheltuieli de transport	2,0000%	4 178,81
Total		362 331,47
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	4 178,81
Total		366 510,28
Cheltuieli de regie	14,5000%	53 143,99
Total		419 654,27
Beneficiu de deviz	3,0000%	12 589,63

Total Deviz fara TVA	**432 243,90**

Total General fara TVA	**432 243,90**
TVA (20%)	**86 448,78**
TOTAL GENERAL	**518 692,68**
Inclusiv salariul	**115 904,52**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-2-1 Punct termic SA

Devizul local de resurse Nr. 1.13

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 518 692,68 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7122050013400	Zidar	h-om	25,0440	60,00	1 502,64
2	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	293,9940	60,00	17 639,64
3	7122050013442	Tencuitor	h-om	574,3704	60,00	34 462,22
4	7123010010200	Betonist	h-om	23,7075	60,00	1 422,45
5	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,9472	60,00	356,83
6	7123030012500	Montator P.B	h-om	22,5000	60,00	1 350,00
7	7124010010700	Dulgher	h-om	11,9500	60,00	717,00
8	7129020012800	Pavator	h-om	5,4500	60,00	327,00
9	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,6900	60,00	581,40
10	7132010010900	Faiantar	h-om	21,1920	60,00	1 271,52
11	7132030012600	Mozaicar	h-om	130,6600	60,00	7 839,60
12	7132040012700	Parchetar	h-om	37,5050	60,00	2 250,30
13	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	269,4268	60,00	16 165,61
14	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	212,6974	60,00	12 761,84
15	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,9450	60,00	596,70
16	7213050013100	Tinichigiu	h-om	30,5500	60,00	1 833,00
17	7422010060100	Timplar	h-om	3,7568	60,00	225,41
18	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,1180	60,00	487,08
19	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	178,6830	60,00	10 720,98
20	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	56,5550	60,00	3 393,30
Total manopera						**115 904,52**
Materiale						
1	0000000000117	Pelicula (Folie polietilena)	m	58,3150	4,00	233,26
2	0000000000117	Pelicula (strat de protectie "Geotextil")	m	69,5500	31,66	2 201,95
3	02682122600749	Membrana CERESIT BT-21 (covor hidroizolant in 2 straturi, K=2)	m2	119,9000	218,17	26 158,58
4	02682122600749	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	54,5000	24,20	1 318,90
5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	776,0000	1,80	1 396,80
6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	18,3110	10,00	183,11
7	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	9,4300	400,00	3 772,00
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8,9374	300,00	2 681,23
9	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,2390	4 000,00	956,00
10	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 407,8800	0,10	140,79
11	2010237318750	Distantieri	buc	25,1820	0,20	5,04
12	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	6,3200	2 500,00	15 800,00
13	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	7,5600	3 000,00	22 680,00
14	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	201,4000	1,00	201,40
15	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1053	2 506,00	263,76
16	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	33,93
17	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	768,88
18	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	104,70
19	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	69,93

20	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	2,0000	0,00	120,42
21	2222222222992	Materiale marunte (sirma, cuie, etc.)	%	10,0000	0,00	169,56
22	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	127,36
23	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	19,5000	19,00	370,50
24	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,7500	12,00	981,00
25	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii (emulsie de bitum)	kg	221,0000	12,00	2 652,00
26	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	6,7504	125,00	843,80
27	2416586105303	Amorsa-grund	kg	67,1070	13,10	879,10
28	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	67,3280	45,00	3 029,76
29	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	29,1000	70,00	2 037,00
30	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	29,1000	70,00	2 037,00
31	24302261000001	Fuga	kg	25,0700	20,00	501,40
32	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	5,2980	20,00	105,96
33	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,3658	18,00	42,58
34	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,9630	25,00	24,08
35	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	18,5430	3,50	64,90
36	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	388,0000	3,90	1 513,20
37	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	485,0000	3,80	1 843,00
38	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	5,8000	225,00	1 305,00
39	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 100 mm)	m2	67,6000	71,50	4 833,40
40	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	180,9600	35,17	6 364,36
41	2521302602909	Placi ignifudate din vata minerala termoiz. cladiri 180 kg/m3* gr. 50 mm	m2	6,8480	32,04	219,41
42	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	18,6225	1,00	18,62
43	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	114,8500	10,00	1 148,50
44	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 042,8340	2,20	2 294,23
45	26511221004022	Ciment M-400	kg	1 690,0000	2,20	3 718,00
46	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0398	580,00	23,11
47	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	21,7392	3,50	76,09
48	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 280,5728	3,50	14 982,00
49	2653102100831	Amestec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61")	kg	873,0000	15,00	13 095,00
50	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	102,3253	13,00	1 330,23
51	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	177,5608	7,80	1 384,97
52	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	60,5500	3,00	181,65
53	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	56,1350	200,00	11 227,00
54	2663102100000	Beton C 8/10	m3	5,5863	1 250,00	6 982,81
55	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,1992	0,00	0,00
56	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,5180	0,00	0,00
57	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	256,1500	3,50	896,53
58	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	3,2500	1 000,00	3 250,00
59	2666122800600	Element prefabricat (placute 40x40x5)	buc	60,6000	141,70	8 587,02
60	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	188,2240	3,00	564,67
61	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	74,7500	12,00	897,00
62	2682132600470	Membrana PVC gr. 1.5mm	m2	74,7500	200,00	14 950,00
63	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala gr. 100 mm)	m2	96,9420	61,81	5 991,99
64	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,6208	15,00	9,31
65	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4197	15,00	6,30
66	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	4,00	0,00
67	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,2415	20,00	24,83
68	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,8394	20,00	16,79
69	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	5,8800	250,00	1 470,00
70	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	2,7250	45,00	122,63
71	2873122004100	Plase sudate	kg	84,7794	18,00	1 526,03
72	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	125,3915	18,00	2 257,05
73	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	125,6000	0,50	62,80
74	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	54,0396	35,00	1 891,39
75	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	780,0000	0,30	234,00

76	4011106202741	Energie electrica	kw	12,6160	4,10	51,73
77	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	14,8424	19,00	282,00
78	4100126202818	Apă	m3	5,2193	19,00	99,17
79	6094	Element pentru fixare membrane PVC	buc	28,5090	2,00	57,02
80	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	22,3690	3,00	67,11
81	Material	Cornier din aluminiu	m	32,0000	4,00	128,00
Total materiale						**208 940,61**
Utilaje						
1	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	4,8000	550,00	2 640,00
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,4440	85,00	292,74
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,7220	65,00	111,93
4	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	3,2500	15,00	48,75
5	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	6,1263	5,00	30,63
6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11,6897	5,00	58,45
7	2922140006705	Macara fereastra de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	2,7300	5,00	13,65
8	2922140007000	Macara	h-ut	1,6309	550,00	896,98
9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	4,6380	15,00	69,57
10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	61,6909	5,00	308,45
11	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,8066	20,00	276,13
12	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,4335	25,00	85,84
13	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	2,9975	20,00	59,95
14	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	2,6490	50,00	132,45
15	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,8593	50,00	42,97
16	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,6813	50,00	34,06
17	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	15,8940	10,00	158,94
18	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,2895	100,00	228,95
Total utilaje						**5 490,44**
Total						330 335,57
Asigurari sociale				24,0000%		27 817,08
Total						358 152,65
Cheltuieli de transport				2,0000%		4 178,81
Total						362 331,47
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		4 178,81
Total						366 510,28
Cheltuieli de regie				14,5000%		53 143,99
Total						419 654,27
Beneficiu de deviz				3,0000%		12 589,63
TOTAL Deviz fara TVA						**432 243,90**

Total		**432 243,90**
TVA	20%	86 448,78
TOTAL Deviz		**518 692,68**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.14

Devizul: Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Armatura				
1.1	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN50 PN25 Genebre	buc			**295,25**
						0,00
1.1.1	Material	Robinet sferic sub sudura DN50 PN25 Genebre	buc	1,0000	295,25	295,25
1.2	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Robinet sferic sub sudura DN50 PN25	buc			**73,66**
						50,40
1.2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	30,00	1,05
1.2.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	20,00	0,52
1.2.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.2.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	45,00	16,65
1.3	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN40 PN25 Genebre	buc			**196,67**
						0,00
1.3.1	Material	Robinet sferic sub sudura DN40 PN25 Genebre	buc	1,0000	196,67	196,67
1.4	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Robinet sferic sub sudura DN40 PN25	buc			**73,66**
						50,40
1.4.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
1.4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	30,00	1,05
1.4.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	20,00	0,52
1.4.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.4.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	45,00	16,65
1.5	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN25 PN25 Genebre	buc			**95,17**
						0,00
1.5.1	Material	Robinet sferic sub sudura DN25 PN25 Genebre	buc	1,0000	95,17	95,17
1.6	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" Robinet sferic sub sudura DN25 PN25	buc			**52,91**
						36,60
1.6.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	35,00	2,66
1.6.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	30,00	0,69
1.6.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	20,00	0,36
1.6.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.6.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	45,00	12,60
1.7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Vana fluture DN40 PN25	buc			**986,92**
						36,00
1.7.1	2875274205000	Vana fluture DN40 PN25	buc	1,0000	650,00	650,00
1.7.2	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	120,00	240,00
1.7.3	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	17,00	0,17
1.7.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
1.7.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
1.7.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
1.7.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	50,00	2,50
1.7.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	30,00	3,60
1.7.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	35,00	11,90
1.7.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	20,00	2,00
1.7.11	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	50,00	0,75
1.7.12	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.8	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" - sudarea flanselor	buc			**73,66**
						50,40
1.8.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
1.8.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	30,00	1,05
1.8.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	20,00	0,52
1.8.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.8.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	45,00	16,65
1.9	TfB05B1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc			**38,30**
						24,00

1.9.1	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	4,0000	1,00	4,00
1.9.2	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	2,00	8,00
1.9.3	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	21,00	0,13
1.9.4	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	70,00	2,17
1.9.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.10	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 25 PN25	buc			**196,67**
						0,00
1.10.1	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 25 PN25	buc	1,0000	196,67	196,67
1.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1" - Robinet sferic cu filet DN 25 PN25	buc			**20,22**
						9,00
1.11.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.11.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.11.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.12	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 15 PN25	buc			**71,42**
						0,00
1.12.1	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 15 PN25	buc	1,0000	71,42	71,42
1.13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1" - Robinet sferic cu filet DN15 PN25	buc			**20,22**
						9,00
1.13.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.13.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.13.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.14	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 15 (golire)	buc			**71,42**
						0,00
1.14.1	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 15 (golire)	buc	1,0000	71,42	71,42
1.15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Montarea Robinet sferic cu filet FF DN 15 (golire)	buc			**20,22**
						9,00
1.15.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.15.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.15.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.16	Preț furnizor	Robinet 3 cai pentru montarea manometrului	buc			**250,00**
						0,00
1.16.1	Material	Robinet 3 cai pentru montarea manometrului	buc	1,0000	250,00	250,00
1.17	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm - Robinet 3 cai pentru montarea manometrului	buc			**493,30**
						75,00
1.17.1	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	120,00	360,00
1.17.2	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,00	12,00
1.17.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,00	12,00
1.17.4	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	2,00	24,00
1.17.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	50,00	2,25
1.17.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	50,00	0,90
1.17.7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	17,00	0,20
1.17.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	30,00	1,62
1.17.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	35,00	4,73
1.17.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	20,00	0,60
1.17.11	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	60,00	75,00
1.18	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, (Приварка штуцера к манометру и термометру)	buc			**52,91**
						36,60
1.18.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	35,00	2,66
1.18.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	30,00	0,69
1.18.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	20,00	0,36
1.18.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.18.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	45,00	12,60
1.19	Preț furnizor	Supapa de siguranta 0,5...8 bar G3/4" DN20 Genebre	buc			**195,00**
						0,00
1.19.1	Material	Supapa de siguranta 0,5...8 bar G3/4" DN20 Genebre	buc	1,0000	195,00	195,00
1.20	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de siguranta 0.5-8bar G 3/4(DN20)	buc			**25,95**
						15,00
1.20.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	225,00	3,60
1.20.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	245,00	7,35
1.20.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.21	Preț furnizor	Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc			**2 950,00**
						0,00
1.21.1	Material	Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
1.22	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc			**25,95**
						15,00
1.22.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	225,00	3,60
1.22.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	245,00	7,35

1.22.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.23	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Clapeta de sens unic cu filet G 1 (DN25) PN16 Genebre	buc			**318,90** 9,60
1.23.1	1111000102000	Clapeta de sens unic cu filet G 1 (DN25) PN16 Genebre	buc	1,0000	295,00	295,00
1.23.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	225,00	4,50
1.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	245,00	9,80
1.23.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.24	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1/2" Clapeta de sens unic cu filet G 1/2 (DN15) PN16	buc			**264,58** 6,00
1.24.1	1111000102000	Clapeta de sens unic cu filet G 1/2 (DN15) PN16 Genebre	buc	1,0000	250,00	250,00
1.24.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	225,00	2,70
1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	245,00	5,88
1.24.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.25	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 20 PN25	buc			**95,17** 0,00
1.25.1	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 20 PN25	buc	1,0000	95,17	95,17
1.26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1" - Robinet sferic cu filet DN 20 PN25	buc			**20,22** 9,00
1.26.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
1.26.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
1.26.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Armatura				**24 503,65**
		Capitolul 1.2. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incapere texnica				
1.27	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m			**156,04** 49,20
1.27.1	2722103262930	Teava din otel avind diametrul de 57x3,0mm, ГОСТ 10704-91*	m	1,0150	91,67	93,05
1.27.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	30,00	1,44
1.27.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	35,00	4,24
1.27.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	20,00	0,52
1.27.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
1.27.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	50,00	7,50
1.27.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	60,00	49,20
1.28	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm Teava din otel ф 57x3,0 ГОСТ 10706-76	m			**10,80** 7,80
1.28.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.28.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
1.29	SA07C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1" (Teava zincata ф25x2.8. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m			**215,46** 69,00
1.29.1	2722103306000	Teava zincata ф25x2.8. Dn25. ГОСТ 3262-75	m	1,0100	57,50	58,08
1.29.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat D25	buc	0,3000	17,55	5,27
1.29.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D25	buc	0,2100	70,00	14,70
1.29.4	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat D25	buc	0,4000	152,50	61,00
1.29.5	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D25	buc	0,0300	39,17	1,18
1.29.6	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D25	buc	0,1100	18,00	1,98
1.29.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,00	4,27
1.29.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
1.30	SA07B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3/4"(Teava de otel de apa si gaz ф20x2,8. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m			**167,29** 57,00
1.30.1	2722103306000	Teava de otel de apa si gaz ф20x2,8. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m	1,0100	52,50	53,03
1.30.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat D20	buc	0,3000	31,67	9,50
1.30.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D20	buc	0,2100	18,25	3,83
1.30.4	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat D20	buc	0,4000	95,00	38,00
1.30.5	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D20	buc	0,0300	23,33	0,70
1.30.6	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D20	buc	0,1100	18,33	2,02
1.30.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,00	3,21
1.30.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.31	SA07B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3/4"(Teava de otel de apa si gaz ф15x2,3. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m			**132,44** 57,00
1.31.1	2722103306000	Teava de otel de apa si gaz ф15x2,3. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m	1,0100	43,00	43,43
1.31.2	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat D15	buc	0,3000	17,00	5,10
1.31.3	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D15	buc	0,2100	12,35	2,59
1.31.4	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat D15	buc	0,4000	49,17	19,67

1.31.5	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D15	buc	0,0300	15,83	0,47
1.31.6	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D15	buc	0,1100	18,00	1,98
1.31.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,00	2,20
1.31.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.32	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			**7,40**
						5,40
1.32.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.32.2	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
1.33	Preț furnizor	Cot 90* DN 50	buc			**65,00**
						0,00
1.33.1	Material	Cot 90* DN 50	buc	1,0000	65,00	65,00
1.34	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Montare Cot 90* DN 50	buc			**73,66**
						50,40
1.34.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
1.34.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	30,00	1,05
1.34.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	20,00	0,52
1.34.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.34.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	45,00	16,65
1.35	Preț furnizor	Cot 90* DN 25 zincat	buc			**17,55**
						0,00
1.35.1	Material	Cot 90* DN 25 zincat	buc	1,0000	17,55	17,55
1.36	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" MontareCot 90* DN 25 zincat	buc			**52,91**
						36,60
1.36.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	35,00	2,66
1.36.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	30,00	0,69
1.36.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	20,00	0,36
1.36.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.36.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	45,00	12,60
1.37	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 aerisire	buc			**71,42**
						0,00
1.37.1	Material	Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 aerisire	buc	1,0000	71,42	71,42
1.38	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" Montare Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 aerisire	buc			**52,91**
						36,60
1.38.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	35,00	2,66
1.38.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	30,00	0,69
1.38.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	20,00	0,36
1.38.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.38.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2800	45,00	12,60
1.39	Preț furnizor	Conectare DN50	buc			**85,00**
						0,00
1.39.1	Material	Conectare DN50	buc	1,0000	85,00	85,00
1.40	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Montare Conectare DN50	buc			**73,66**
						50,40
1.40.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
1.40.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	30,00	1,05
1.40.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	20,00	0,52
1.40.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.40.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	45,00	16,65
		TOTAL Capitolul 1.2. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incapere texnica				**15 300,50**
		Capitolul 1.3. Protectie anticoroziva				
1.41	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			**7,50**
						6,60
1.41.1	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	3,00	0,90
1.41.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	60,00	6,60
1.42	IzJ07B	Grunduirea conductelor cu grund de ГФ-0,21 intr-un strat	m2			**45,50**
						33,00
1.42.1	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	0,3000	36,00	10,80
1.42.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	30,00	1,20
1.42.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.42.4	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.42.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.43	IzJ07B	Grunduirea conductelorcu doi straturi de БТ-177	m2			**49,70**
						33,00
1.43.1	2430226100837	Vopsea БТ-177	kg	0,3000	50,00	15,00
1.43.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	30,00	1,20
1.43.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
1.43.4	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	60,00	9,60

1.43.5	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	60,00	23,40
		TOTAL Capitolul 1.3. Protectie anticoroziva				**739,44**
		Capitolul 1.4. Izolatie				
1.44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din vata minerala grosime b=40mm, cu folie din aluminiu introduse pe conducte, avind diametrul 57mm	m			**255,02** 25,20
1.44.1	332051735223	Termoizolatie conducte vata minerala diametrul 57mm si grosimea b=40mm	m	1,0300	212,50	218,88
1.44.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	10,94
1.44.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
1.45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din vata minerala grosime b=30mm, cu folie din aluminiu introduse pe conducte, avind diametrul 35mm	m			**187,43** 25,20
1.45.1	332051735223	Termoizolatie conducte vata minerala diametrul 35mm si grosimea b=30mm	m	1,0300	150,00	154,50
1.45.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	7,73
1.45.3	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	60,00	25,20
1.46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Metal pentru fixare tevilor	kg			**38,80** 13,80
1.46.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
1.46.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.47	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t			**1 333,10** 642,00
1.47.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	49,00	259,70
1.47.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	45,00	207,00
1.47.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	29,00	191,40
1.47.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,3000	10,00	33,00
1.47.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	60,00	642,00
1.48	Preț furnizor	Eclisa DN 89/57 gros 4mm	buc			**150,00** 0,00
1.48.1	Material	Eclisa DN 89/57 gros 4mm	buc	1,0000	150,00	150,00
1.49	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Montare Eclisa DN 89/57 gros 4mm	buc			**73,66** 50,40
1.49.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	35,00	5,04
1.49.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	30,00	1,05
1.49.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	20,00	0,52
1.49.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.49.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	45,00	16,65
		TOTAL Capitolul 1.4. Izolatie				**14 237,56**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				
2.1	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 -15,4 mc/h (Termoschimbator cu placi brasat Q=75 kW pentru incalzire T11/T21-T12/T22 .85/53-70/50*C dPmax=2 m.col. apa B28X30/1P Swep)	buc			**887,00** 450,00
2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	65,00	260,00
2.1.2	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	1,00	32,00
2.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	2,00	64,00
2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	2,00	64,00
2.1.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3400	50,00	17,00
2.1.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	60,00	450,00
2.2	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 -15,4 mc/h (Termoschimbator cu placi brasat Q=24 kW pentru ACM T11/T21-A1/T3. 62/22-55/10*C dPmax=2 m.col. apa B16X15X14/2S Swep)	buc			**887,00** 450,00
2.2.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	65,00	260,00
2.2.2	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	1,00	32,00
2.2.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	2,00	64,00
2.2.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	2,00	64,00
2.2.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3400	50,00	17,00
2.2.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	60,00	450,00
2.3	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Regulator de presiune diferentiala DN 20 kvs=6.3 mc/h, diapazon de reglare 0.5-2.0 bar	buc			**420,66**

		montarea pe retur)				228,00
2.3.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	65,00	130,00
2.3.2	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
2.3.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
2.3.4	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,00	16,00
2.3.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
2.3.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	35,00	7,70
2.3.7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
2.3.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	50,00	4,00
2.3.9	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	50,00	0,90
2.3.10	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	17,00	0,26
2.3.11	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	225,00	4,50
2.3.12	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	245,00	9,80
2.3.13	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	60,00	228,00
2.4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Montarea Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 20-6.3	buc			**20,22** 9,00
2.4.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
2.4.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
2.4.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
2.5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc			**63,90** 61,80
2.5.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.5.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
2.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Montarea Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 15-1.6	buc			**20,22** 9,00
2.6.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	225,00	3,38
2.6.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	245,00	7,84
2.6.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
2.7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc			**63,90** 61,80
2.7.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.7.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
2.8	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Montare Pompa de circulatie (sistemul de incalzire) ,P=0.174kW. 1-230V, G=3.2 m3/h H-=8 m (1buc de lucru, 1 buc -la depozit) A16-2 cu placa BIM A BIRAL	buc			**330,60** 156,00
2.8.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
2.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	225,00	13,50
2.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	245,00	29,40
2.8.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
2.8.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
2.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
2.9	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Montare Pompa de circulatie (sistema ACM) ,P=0.005-19kW. 1-230V, G=0.3 m3/h H-=6.0 m AW 16-2 BIRAL	buc			**330,60** 156,00
2.9.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
2.9.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	225,00	13,50
2.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	245,00	29,40
2.9.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	10,00	0,50
2.9.5	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	35,00	11,20
2.9.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
2.10	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametru, contor - Modul de transmitere a datelol Wireless M-Bus	buc			**211,75** 185,40
2.10.1	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,4030	65,00	26,20
2.10.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	50,00	0,15
2.10.3	1	Muncitor	h-om	3,0900	60,00	185,40
2.11	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm MontareContor apa utrasonic DN15 G=1.6m3/h Utrafow21	buc			**15,00** 15,00
2.11.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
2.12	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm MontareContor apa cu iesire de impuls DN15 G=1.6m3/h B METERS	buc			**15,00** 15,00
2.12.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
2.13	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			**63,90**

		Sensorde presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss				61,80
2.13.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.13.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
2.14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Compensator antivibratie cu flanse DN50 PN16 Tip DI7240N)	buc			**354,65** 53,40
2.14.1	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,25
2.14.2	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	69,00	276,00
2.14.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,00	53,40
2.15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Montarea Filtru cuplasa tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc			**138,00** 138,00
2.15.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
2.16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Montarea Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN25 PN16	buc			**138,00** 138,00
2.16.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
2.17	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Montarea Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN15 PN16	buc			**138,00** 138,00
2.17.1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
2.18	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Presostat 0.2....7.5bar R1/4"	buc			**63,90** 61,80
2.18.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.18.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
2.19	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (montarea manometrelor)	buc			**28,29** 24,00
2.19.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	225,00	1,35
2.19.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	245,00	2,94
2.19.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
2.20	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Montare Termometru bimetal 0-120* C	buc			**13,19** 8,40
2.20.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	50,00	0,50
2.20.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	225,00	1,35
2.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	245,00	2,94
2.20.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	60,00	8,40
2.21	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Sensor de temperatura PT 1000	buc			**63,90** 61,80
2.21.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.21.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
2.22	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Sensor de temperatura aer exterior	buc			**63,90** 61,80
2.22.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.22.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
		TOTAL Capitolul 2.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				**5 888,49**
		Capitolul 2.3. Punct termic individual tip modul . librat in set. Contor de energie termica DN20 in set				
2.23	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Montare integrator electronic MULTICAL 603	buc			**63,90** 61,80
2.23.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.23.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
2.24	11-02-022-05	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametru, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 80 Montare ULTRAFLOW 54 DN 20. G=2.5 mc/h; Kamastrup A/S	buc			**391,03** 247,20
2.24.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0022	65 000,00	143,00
2.24.2	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,0020	65,00	0,13
2.24.3	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0140	50,00	0,70
2.24.4	1	Muncitor	h-om	4,1200	60,00	247,20
2.25	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea sensor de temperatura Pt 500 (pe conducta tur - 1 buc., pe conducta retur - 1 buc.)	buc			**63,90** 61,80
2.25.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	50,00	2,10
2.25.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
		TOTAL Capitolul 2.3. Punct termic individual tip modul . librat in set. Contor de energie termica DN20 in set				**582,73**
		Capitolul 2.4. Punct termic individual tip modul . librat in set.				

		Utilaj auxilar				
2.26	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Montare Vas de expansiune , V=80L, Pmax=6bar.Po=1.5bar (pentru incalzire)	buc			**301,25** 60,00
2.26.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
2.26.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	25,00	25,00
2.26.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	17,50	52,50
2.26.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	225,00	11,25
2.26.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	245,00	24,50
2.26.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	60,00	60,00
2.26.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	65,00	6,50
2.26.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	5,00	1,50
2.27	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Montare Vas de expansiune cu membrana V=50 L, Pmax 10 bar Po=4.0 bar (pentru (ACM)	buc			**301,25** 60,00
2.27.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	120,00	120,00
2.27.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	25,00	25,00
2.27.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	17,50	52,50
2.27.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	225,00	11,25
2.27.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	245,00	24,50
2.27.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	60,00	60,00
2.27.7	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	65,00	6,50
2.27.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	5,00	1,50
2.28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -panou de comanda	buc			**174,25** 142,20
2.28.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,00	4,10
2.28.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	65,00	6,50
2.28.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
2.28.4	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
2.28.5	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
2.28.6	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
		TOTAL Capitolul 2.4. Punct termic individual tip modul . librat in set. Utilaj auxilar				**776,75**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1.1. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				
3.1	Preț furnizor	Termoschimbator cu placi brasat Q=75 kW pentru incalzire T11/T21-T12/T22 .85/53-70/50*C dPmax=2 m.col. apa B28X30/1P Swep	buc			**13 776,54** 0,00
3.1.1	Material	Termoschimbator cu placi brasat Q=75 kW pentru incalzire T11/T21-T12/T22 .85/53-70/50*C dPmax=2 m.col. apa B28X30/1P Swep	buc	1,0000	13 776,54	13 776,54
3.2	Preț furnizor	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc			**1 366,20** 0,00
3.2.1	Material	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc	1,0000	1 366,20	1 366,20
3.3	Preț furnizor	Termoschimbator cu placi brasat Q=24 kW pentru ACM T11/T21-A1/T3. 62/22-55/10*C dPmax=2 m.col. apa B16X15X14/2S Swep	buc			**6 210,00** 0,00
3.3.1	Material	Termoschimbator cu placi brasat Q=24 kW pentru ACM T11/T21-A1/T3. 62/22-55/10*C dPmax=2 m.col. apa B16X15X14/2S Swep	buc	1,0000	6 210,00	6 210,00
3.4	Preț furnizor	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc			**1 366,20** 0,00
3.4.1	Material	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc	1,0000	1 366,20	1 366,20
3.5	Preț furnizor	Regulator de presiune diferentiala DN 20 kvs=6.3 mc/h, diapazon de reglare 0.5-2.0 bar montarea pe retur	buc			**24 667,50** 0,00
3.5.1	Material	Regulator de presiune diferentiala DN 20 kvs=6.3 mc/h, diapazon de reglare 0.5-2.0 bar montarea pe retur	buc	1,0000	24 667,50	24 667,50
3.6	Preț furnizor	Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 20-6.3	buc			**4 416,00** 0,00
3.6.1	Material	Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 20-6.3	buc	1,0000	4 416,00	4 416,00
3.7	Preț furnizor	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc			**8 280,00** 0,00
3.7.1	Material	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc	1,0000	8 280,00	8 280,00
3.8	Preț furnizor	Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h (contur ACM) VVG44 15-1.6	buc			**4 140,00** 0,00
3.8.1	Material	Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h (contur ACM) VVG44 15-1.6	buc	1,0000	4 140,00	4 140,00

3.9	Preț furnizor	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h SQS35. 53	buc			**7 866,00**
						0,00
3.9.1	Material	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h SQS35. 53	buc	1,0000	7 866,00	7 866,00
3.10	Preț furnizor	Pompa de circulatie (sistemul de incalzire) ,P=0.174kW. 1-230V, G=3.2 m3/h H-=8 m (1buc de lucru, 1 buc -la depozit) A16-2 cu placa BIM A BIRAL	buc			**14 852,94**
						0,00
3.10.1	Material	Pompa de circulatie (sistemul de incalzire) ,P=0.174kW. 1-230V, G=3.2 m3/h H-=8 m (1buc de lucru, 1 buc -la depozit) A16-2 cu placa BIM A BIRAL	buc	1,0000	14 852,94	14 852,94
3.11	Preț furnizor	Pompa de circulatie (sistema ACM) ,P=0.005-19kW. 1-230V, G=0.3 m3/h H-=6.0 m AW 16-2 BIRAL	buc			**27 347,46**
						0,00
3.11.1	Material	Pompa de circulatie (sistema ACM) ,P=0.005-19kW. 1-230V, G=0.3 m3/h H-=6.0 m AW 16-2 BIRAL	buc	1,0000	27 347,46	27 347,46
3.12	Preț furnizor	Contor energie termica DN20, in set : integrator electronic MULTICAL 603 - 1 buc; debitmetru ultrasonor ULTRAFLOW 54 DN 20. G=2.5 mc/h; sensor de temperatura Pt 500 in set cu teaca G1/2" - 2 buc. Kamastrup A/S	buc			**34 500,00**
						0,00
3.12.1	Material	Contor energie termica DN20, in set : integrator electronic MULTICAL 603 - 1 buc; debitmetru ultrasonor ULTRAFLOW 54 DN 20. G=2.5 mc/h; sensor de temperatura Pt 500 in set cu teaca G1/2" - 2 buc. Kamastrup A/S	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
3.13	Preț furnizor	Modul de transmitere a datelol Wireless M-Bus	buc			**1 265,05**
						0,00
3.13.1	Material	Modul de transmitere a datelol Wireless M-Bus	buc	1,0000	1 265,05	1 265,05
3.14	Preț furnizor	Contor apa utrasonic DN15 G=1.6m3/h Utrafow21	buc			**20 700,00**
						0,00
3.14.1	Material	Contor apa utrasonic DN15 G=1.6m3/h Utrafow21	buc	1,0000	20 700,00	20 700,00
3.15	Preț furnizor	Contor apa cu iesire de impuls DN15 G=1.6m3/h B METERS	buc			**2 242,50**
						0,00
3.15.1	Material	Contor apa cu iesire de impuls DN15 G=1.6m3/h B METERS	buc	1,0000	2 242,50	2 242,50
3.16	Preț furnizor	Sensorde presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss	buc			**2 394,30**
						0,00
3.16.1	Material	Sensor de presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss	buc	1,0000	2 394,30	2 394,30
3.17	Preț furnizor	Compensator antivibratie cu flanse DN50 PN16 Tip DI7240N	buc			**2 070,00**
						0,00
3.17.1	Material	Compensator antivibratie cu flanse DN50 PN16 Tip DI7240N	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00
3.18	Preț furnizor	Filtru cuplasa tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc			**1 242,00**
						0,00
3.18.1	Material	Filtru cuplasa tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc	1,0000	1 242,00	1 242,00
3.19	Preț furnizor	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN25 PN16	buc			**345,00**
						0,00
3.19.1	Material	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN25 PN16	buc	1,0000	345,00	345,00
3.20	Preț furnizor	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN15 PN16	buc			**248,40**
						0,00
3.20.1	Material	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN15 PN16	buc	1,0000	248,40	248,40
3.21	Preț furnizor	Presostat 0.2....7.5bar R1/4"	buc			**483,00**
						0,00
3.21.1	Material	Presostat 0.2....7.5bar R1/4"	buc	1,0000	483,00	483,00
3.22	Preț furnizor	Manometru 0 - 1.0 MPa G1/2" D100	buc			**172,50**
						0,00
3.22.1	Material	Manometru 0 - 1.0 MPa G1/2" D100	buc	1,0000	172,50	172,50
3.23	Preț furnizor	Termometru bimetal 0-120 *C	buc			**210,34**
						0,00
3.23.1	Material	Termometru bimetal 0-120 *C	buc	1,0000	210,34	210,34
3.24	Preț furnizor	Sensor de temperatura PT 1000	buc			**594,78**
						0,00
3.24.1	Material	Sensor de temperatura PT 1000	buc	1,0000	594,78	594,78
3.25	Preț furnizor	Sensor de temperatura aer exterior	buc			**1 363,44**
						0,00
3.25.1	Material	Sensor de temperatura aer exterior	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
		TOTAL Capitolul 3.1.1. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				**203 176,90**
		Capitolul 3.1.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. Utilaj auxilar				
3.26	Preț furnizor	Vas de expansiune , V=80L, Pmax=6bar.Po=1.5bar (pentru incalzire)	buc			**3 105,00**
						0,00
3.26.1	Material	Vas de expansiune , V=80L, Pmax=6bar.Po=1.5bar (pentru incalzire)	buc	1,0000	3 105,00	3 105,00
3.27	Preț furnizor	Vas de expansiune cu membrana V=50 L, Pmax 10 bar Po=4.0 bar (pentru (ACM)	buc			**2 070,00**
						0,00
3.27.1	Material	Vas de expansiune cu membrana V=50 L, Pmax 10 bar Po=4.0 bar (pentru (ACM)	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00

3.28	Preț furnizor	Panou automatizare forta si simnalizare de comanda	buc			**4 140,00**
						0,00
3.28.1	Material	Panou automatizare forta si simnalizare de comanda	buc	1,0000	4 140,00	4 140,00
		TOTAL Capitolul 3.1.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. Utilaj auxilar				**9 315,00**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-2-2 Punct termic individual

Deviz local Nr. 1.14

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 355 990,12 (Lei)

Devizul: Lucrari tehnico-sanitare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Armatura				
1.1	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN50 PN25 Genebre	buc	4,0000	295,25	1 181,00
					0,00	0,00
1.2	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Robinet sferic sub sudura DN50 PN25	buc	4,0000	73,66	294,64
					50,40	201,60
1.3	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN40 PN25 Genebre	buc	3,0000	196,67	590,01
					0,00	0,00
1.4	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Robinet sferic sub sudura DN40 PN25	buc	3,0000	73,66	220,98
					50,40	151,20
1.5	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN25 PN25 Genebre	buc	1,0000	95,17	95,17
					0,00	0,00
1.6	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" Robinet sferic sub sudura DN25 PN25	buc	1,0000	52,91	52,91
					36,60	36,60
1.7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Vana fluture DN40 PN25	buc	1,0000	986,92	986,92
					36,00	36,00
1.8	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" - sudarea flanselor	buc	1,0000	73,66	73,66
					50,40	50,40
1.9	TfB05B1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc	1,0000	38,30	38,30
					24,00	24,00
1.10	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 25 PN25	buc	4,0000	196,67	786,68
					0,00	0,00
1.11	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1" - Robinet sferic cu filet DN 25 PN25	buc	4,0000	20,22	80,86
					9,00	36,00
1.12	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 15 PN25	buc	12,0000	71,42	857,04
					0,00	0,00
1.13	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1" - Robinet sferic cu filet DN15 PN25	buc	12,0000	20,22	242,58
					9,00	108,00
1.14	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 15 (golire)	buc	10,0000	71,42	714,20
					0,00	0,00
1.15	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Montarea Robinet sferic cu filet FF DN 15 (golire)	buc	10,0000	20,22	202,15
					9,00	90,00
1.16	Preț furnizor	Robinet 3 cai pentru montarea manometrului	buc	17,0000	250,00	4 250,00
					0,00	0,00
1.17	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm - Robinet 3 cai pentru montarea manometrului	buc	17,0000	493,30	8 386,08
					75,00	1 275,00
1.18	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, (Приварка штуцера к манометру и термомометру)	buc	17,0000	52,91	899,47
					36,60	622,20
1.19	Preț furnizor	Supapa de siguranta 0,5...8 bar G3/4" DN20 Genebre	buc	2,0000	195,00	390,00
					0,00	0,00
1.20	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Supapa de siguranta 0.5-8bar G 3/4(DN20)	buc	2,0000	25,95	51,90
					15,00	30,00

1.21	Preț furnizor	Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
					0,00	0,00
1.22	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc	1,0000	25,95	25,95
					15,00	15,00
1.23	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" Clapeta de sens unic cu filet G 1 (DN25) PN16 Genebre	buc	2,0000	318,90	637,80
					9,60	19,20
1.24	ID13A	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte, avind diametrul nominal de 1/2" Clapeta de sens unic cu filet G 1/2 (DN15) PN16	buc	1,0000	264,58	264,58
					6,00	6,00
1.25	Preț furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 20 PN25	buc	2,0000	95,17	190,34
					0,00	0,00
1.26	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1" - Robinet sferic cu filet DN 20 PN25	buc	2,0000	20,22	40,43
					9,00	18,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Armatura				**24 503,65**
		Inclusiv salariul				**2 719,20**
		Capitolul 1.2. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incapere texnica				
1.27	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3,0 mm, ГОСТ 10704-91*	m	20,0000	156,04	3 120,80
					49,20	984,00
1.28	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm Teava din otel ф 57x3,0 ГОСТ 10706-76	m	20,0000	10,80	216,00
					7,80	156,00
1.29	SA07C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1" (Teava zincata ф25x2.8. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m	25,0000	215,46	5 386,52
					69,00	1 725,00
1.30	SA07B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3/4"(Teava de otel de apa si gaz ф20x2,8. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m	8,0000	167,29	1 338,30
					57,00	456,00
1.31	SA07B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 3/4"(Teava de otel de apa si gaz ф15x2,3. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m	6,0000	132,44	794,66
					57,00	342,00
1.32	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	39,0000	7,40	288,60
					5,40	210,60
1.33	Preț furnizor	Cot 90* DN 50	buc	12,0000	65,00	780,00
					0,00	0,00
1.34	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Montare Cot 90* DN 50	buc	12,0000	73,66	883,92
					50,40	604,80
1.35	Preț furnizor	Cot 90* DN 25 zincat	buc	14,0000	17,55	245,70
					0,00	0,00
1.36	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" MontareCot 90* DN 25 zincat	buc	14,0000	52,91	740,74
					36,60	512,40
1.37	Preț furnizor	Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 aerisire	buc	6,0000	71,42	428,52
					0,00	0,00
1.38	RpIC31A	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul pina la 1" Montare Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 aerisire	buc	6,0000	52,91	317,46
					36,60	219,60
1.39	Preț furnizor	Conectare DN50	buc	2,0000	85,00	170,00
					0,00	0,00
1.40	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Montare Conectare DN50	buc	8,0000	73,66	589,28
					50,40	403,20
		TOTAL Capitolul 1.2. Materiale consumabile pentru instalarea PTI in incapere texnica				**15 300,50**
		Inclusiv salariul				**5 613,60**
		Capitolul 1.3. Protectie anticoroziva				
1.41	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2	7,2000	7,50	54,00
					6,60	47,52
1.42	IzJ07B	Grunduirea conductelor cu grund de ГФ-0,21 intr-un strat	m2	7,2000	45,50	327,60
					33,00	237,60

1.43	IzJ07B	Grunduirea conductelorcu doi straturi de БТ-177	m2	7,2000	49,70	357,84
					33,00	237,60
		TOTAL Capitolul 1.3. Protectie anticoroziva				**739,44**
		Inclusiv salariul				**522,72**
		Capitolul 1.4. Izolatie				
1.44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din vata minerala grosime b=40mm, cu folie din aluminiu introduse pe conducte, avind diametrul 57mm	m	23,0000	255,02	5 865,43
					25,20	579,60
1.45	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane din vata minerala grosime b=30mm, cu folie din aluminiu introduse pe conducte, avind diametrul 35mm	m	38,0000	187,43	7 122,15
					25,20	957,60
1.46	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata Metal pentru fixare tevilor	kg	20,0000	38,80	776,00
					13,80	276,00
1.47	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual	t	0,0200	1 333,10	26,66
					642,00	12,84
1.48	Preț furnizor	Eclisa DN 89/57 gros 4mm	buc	2,0000	150,00	300,00
					0,00	0,00
1.49	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Montare Eclisa DN 89/57 gros 4mm	buc	2,0000	73,66	147,32
					50,40	100,80
		TOTAL Capitolul 1.4. Izolatie				**14 237,56**
		Inclusiv salariul				**1 926,84**

Total manopera (ore)	**179,7060**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		54 781,16
Asigurari sociale	24,0000%	2 587,77
Total		57 368,92
Cheltuieli de transport	2,0000%	857,65
Total		58 226,57
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	857,65
Total		59 084,22
Cheltuieli de regie	14,5000%	8 567,21
Total		67 651,43
Beneficiu de deviz	3,0000%	2 029,54

Total Deviz fara TVA	**69 680,98**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				
2.1	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 -15,4 mc/h (Termoschimbator cu placi brasat Q=75 kW pentru incalzire T11/T21-T12/T22 .85/53-70/50*C dPmax=2 m.col. apa B28X30/1P Swep)	buc	1,0000	887,00	887,00
					450,00	450,00
2.2	IA11D	Schimbator de caldura in contracurent cu placi, avind debitul primar de pina la 12,5 -15,4 mc/h (Termoschimbator cu placi brasat Q=24 kW pentru ACM T11/T21-A1/T3. 62/22-55/10*C dPmax=2 m.col. apa B16X15X14/2S Swep)	buc	1,0000	887,00	887,00
					450,00	450,00
2.3	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm (Regulator de presiune diferentiala DN 20 kvs=6.3 mc/h, diapazon de reglare 0.5-2.0 bar montarea pe retur)	buc	1,0000	420,66	420,66
					228,00	228,00
2.4	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Montarea Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 20-6.3	buc	1,0000	20,22	20,22
					9,00	9,00
2.5	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	1,0000	63,90	63,90

		instalarea Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00			61,80	61,80
2.6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Montarea Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 15-1.6	buc	1,0000	20,22 9,00	20,22 9,00
2.7	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc	1,0000	63,90 61,80	63,90 61,80
2.8	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Montare Pompa de circulatie (sistemul de incalzire) ,P=0.174kW. 1-230V, G=3.2 m3/h H-=8 m (1buc de lucru, 1 buc -la depozit) A16-2 cu placa BIM A BIRAL	buc	2,0000	330,60 156,00	661,20 312,00
2.9	IA37A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul pina la 1", inclusiv Montare Pompa de circulatie (sistema ACM) ,P=0.005-19kW. 1-230V, G=0.3 m3/h H-=6.0 m AW 16-2 BIRAL	buc	1,0000	330,60 156,00	330,60 156,00
2.10	11-02-022-04	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametru, contor - Modul de transmitere a datelol Wireless M-Bus	buc	1,0000	211,75 185,40	211,75 185,40
2.11	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm MontareContor apa utrasonic DN15 G=1.6m3/h Utrafow21	buc	1,0000	15,00 15,00	15,00 15,00
2.12	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm MontareContor apa cu iesire de impuls DN15 G=1.6m3/h B METERS	buc	1,0000	15,00 15,00	15,00 15,00
2.13	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Sensorde presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss	buc	1,0000	63,90 61,80	63,90 61,80
2.14	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Compensator antivibratie cu flanse DN50 PN16 Tip DI7240N)	buc	2,0000	354,65 53,40	709,30 106,80
2.15	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Montarea Filtru cuplasa tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc	2,0000	138,00 138,00	276,00 276,00
2.16	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Montarea Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN25 PN16	buc	2,0000	138,00 138,00	276,00 276,00
2.17	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Montarea Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN15 PN16	buc	1,0000	138,00 138,00	138,00 138,00
2.18	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Presostat 0.2....7.5bar R1/4"	buc	1,0000	63,90 61,80	63,90 61,80
2.19	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (montarea manometrelor)	buc	17,0000	28,29 24,00	480,93 408,00
2.20	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Montare Termometru bimetal 0-120* C	buc	7,0000	13,19 8,40	92,33 58,80
2.21	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Sensor de temperatura PT 1000	buc	2,0000	63,90 61,80	127,80 123,60
2.22	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea Sensor de temperatura aer exterior	buc	1,0000	63,90 61,80	63,90 61,80
		TOTAL Capitolul 2.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				**5 888,49**
		Inclusiv salariul				**3 525,60**
		Capitolul 2.3. Punct termic individual tip modul . librat in set. Contor de energie termica DN20 in set				
2.23	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Montare integrator electronic MULTICAL 603	buc	1,0000	63,90 61,80	63,90 61,80
2.24	11-02-022-05	Dispozitive care indica convertizoare primare (curgatoare), instalate pe conducta tehnologica: rotametru, contor, convertizor, ce se instaleaza pe imbinari de flanse, diametrul trecerii conventionale, mm, pina la: 80 Montare ULTRAFLOW 54 DN 20. G=2.5 mc/h; Kamastrup A/S	buc	1,0000	391,03 247,20	391,03 247,20
2.25	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 instalarea sensor de temperatura Pt 500 (pe conducta tur - 1 buc., pe conducta retur - 1 buc.)	buc	2,0000	63,90 61,80	127,80 123,60
		TOTAL Capitolul 2.3. Punct termic individual tip modul .				**582,73**

		librat in set. Contor de energie termica DN20 in set				
		Inclusiv salariul				**432,60**
		Capitolul 2.4. Punct termic individual tip modul . librat in set. Utilaj auxilar				
2.26	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Montare Vas de expansiune , V=80L, Pmax=6bar.Po=1.5bar (pentru incalzire)	buc	1,0000	301,25	301,25
					60,00	60,00
2.27	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Montare Vas de expansiune cu membrana V=50 L, Pmax 10 bar Po=4.0 bar (pentru (ACM)	buc	1,0000	301,25	301,25
					60,00	60,00
2.28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -panou de comanda	buc	1,0000	174,25	174,25
					142,20	142,20
		TOTAL Capitolul 2.4. Punct termic individual tip modul . librat in set. Utilaj auxilar				**776,75**
		Inclusiv salariul				**262,20**

Total manopera (ore)	**70,3400**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		7 247,97
Asigurari sociale	24,0000%	1 012,90
Total		8 260,87
Cheltuieli de transport	2,0000%	59,82
Total		8 320,69
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	59,82
Total		8 380,51
Cheltuieli de regie	76,0000%	3 207,50
Total		11 588,01
Beneficiu de deviz	3,0000%	347,64

Total Deviz fara TVA	**11 935,65**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1.1. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				
3.1	Preț furnizor	Termoschimbator cu placi brasat Q=75 kW pentru incalzire T11/T21-T12/T22 .85/53-70/50*C dPmax=2 m.col. apa B28X30/1P Swep	buc	1,0000	13 776,54	13 776,54
					0,00	0,00
3.2	Preț furnizor	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc	1,0000	1 366,20	1 366,20
					0,00	0,00
3.3	Preț furnizor	Termoschimbator cu placi brasat Q=24 kW pentru ACM T11/T21-A1/T3. 62/22-55/10*C dPmax=2 m.col. apa B16X15X14/2S Swep	buc	1,0000	6 210,00	6 210,00
					0,00	0,00
3.4	Preț furnizor	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc	1,0000	1 366,20	1 366,20
					0,00	0,00
3.5	Preț furnizor	Regulator de presiune diferentiala DN 20 kvs=6.3 mc/h, diapazon de reglare 0.5-2.0 bar montarea pe retur	buc	1,0000	24 667,50	24 667,50
					0,00	0,00
3.6	Preț furnizor	Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 20-6.3	buc	1,0000	4 416,00	4 416,00
					0,00	0,00
3.7	Preț furnizor	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc	1,0000	8 280,00	8 280,00
					0,00	0,00
3.8	Preț furnizor	Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h (contur ACM) VVG44 15-1.6	buc	1,0000	4 140,00	4 140,00
					0,00	0,00
3.9	Preț furnizor	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h SQS35. 53	buc	1,0000	7 866,00	7 866,00
					0,00	0,00
3.10	Preț furnizor	Pompa de circulatie (sistemul de incalzire) ,P=0.174kW. 1-230V, G=3.2 m3/h H-=8 m (1buc de lucru, 1 buc -la depozit) A16-2 cu placa BIM A BIRAL	buc	2,0000	14 852,94	29 705,88
					0,00	0,00
3.11	Preț furnizor	Pompa de circulatie (sistema ACM) ,P=0.005-19kW. 1-230V, G=0.3 m3/h H-=6.0 m AW 16-2 BIRAL	buc	1,0000	27 347,46	27 347,46
					0,00	0,00

3.12	Preț furnizor	Contor energie termica DN20, in set : integrator electronic MULTICAL 603 - 1 buc; debitmetru ultrasonor ULTRAFLOW 54 DN 20. G=2.5 mc/h; sensor de temperatura Pt 500 in set cu teaca G1/2" - 2 buc. Kamastrup A/S	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
					0,00	0,00
3.13	Preț furnizor	Modul de transmitere a datelol Wireless M-Bus	buc	1,0000	1 265,05	1 265,05
					0,00	0,00
3.14	Preț furnizor	Contor apa utrasonic DN15 G=1.6m3/h Utrafow21	buc	1,0000	20 700,00	20 700,00
					0,00	0,00
3.15	Preț furnizor	Contor apa cu iesire de impuls DN15 G=1.6m3/h B METERS	buc	1,0000	2 242,50	2 242,50
					0,00	0,00
3.16	Preț furnizor	Sensorde presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss	buc	1,0000	2 394,30	2 394,30
					0,00	0,00
3.17	Preț furnizor	Compensator antivibratie cu flanse DN50 PN16 Tip DI7240N	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00
					0,00	0,00
3.18	Preț furnizor	Filtru cuplasa tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc	2,0000	1 242,00	2 484,00
					0,00	0,00
3.19	Preț furnizor	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN25 PN16	buc	2,0000	345,00	690,00
					0,00	0,00
3.20	Preț furnizor	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN15 PN16	buc	1,0000	248,40	248,40
					0,00	0,00
3.21	Preț furnizor	Presostat 0.2....7.5bar R1/4"	buc	1,0000	483,00	483,00
					0,00	0,00
3.22	Preț furnizor	Manometru 0 - 1.0 MPa G1/2" D100	buc	17,0000	172,50	2 932,50
					0,00	0,00
3.23	Preț furnizor	Termometru bimetal 0-120 *C	buc	7,0000	210,34	1 472,38
					0,00	0,00
3.24	Preț furnizor	Sensor de temperatura PT 1000	buc	2,0000	594,78	1 189,56
					0,00	0,00
3.25	Preț furnizor	Sensor de temperatura aer exterior	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1.1. Punct termic individual tip modul . librat in set. UTILAJ TEHNOLOGIC				**203 176,90**
		Inclusiv salariul				**0,00**
		Capitolul 3.1.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. Utilaj auxilar				
3.26	Preț furnizor	Vas de expansiune , V=80L, Pmax=6bar.Po=1.5bar (pentru incalzire)	buc	1,0000	3 105,00	3 105,00
					0,00	0,00
3.27	Preț furnizor	Vas de expansiune cu membrana V=50 L, Pmax 10 bar Po=4.0 bar (pentru (ACM)	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00
					0,00	0,00
3.28	Preț furnizor	Panou automatizare forta si simnalizare de comanda	buc	1,0000	4 140,00	4 140,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1.2. Punct termic individual tip modul . librat in set. Utilaj auxilar				**9 315,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		212 491,90
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	2 549,90

Total Deviz fara TVA	**215 041,81**

Total General fara TVA	**296 658,43**
TVA (20%)	**59 331,69**
TOTAL GENERAL	**355 990,12**
Inclusiv salariul	**15 002,76**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №2-2-2 Punct termic individual

Devizul local de resurse Nr. 1.14

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 355 990,12 (Lei)

Deviz: Lucrari tehnico-sanitare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7135010011000	Galvanizator	h-om	2,3040	60,00	138,24
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	42,0500	60,00	2 523,00
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	54,3300	60,00	3 259,80
4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	74,0000	60,00	4 440,00
5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2140	60,00	12,84
6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4080	60,00	384,48
7	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4000	60,00	24,00
Total manopera						**10 782,36**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,7860	10,00	7,86
2	1111000102000	Clapeta de sens unic cu filet G 1 (DN25) PN16 Genebre	buc	2,0000	295,00	590,00
3	1111000102000	Clapeta de sens unic cu filet G 1/2 (DN15) PN16 Genebre	buc	1,0000	250,00	250,00
4	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,2140	17,00	3,64
5	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,3210	50,00	16,05
6	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,5200	225,00	117,00
7	20028339	Materiale mărunte	%	10,0000	0,00	545,26
8	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	9,0000	0,00	145,53
9	2320166200676	White spirit	kg	0,5760	30,00	17,28
10	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	21,00	0,13
11	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,9220	30,00	117,66
12	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,2630	35,00	429,21
13	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	0,0920	45,00	4,14
14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,0900	245,00	267,05
15	2430226100837	Grund ГФ-021	kg	2,1600	36,00	77,76
16	2430226100837	Vopsea БТ-177	kg	2,1600	50,00	108,00
17	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	0,1060	49,00	5,19
18	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1320	29,00	3,83
19	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8150	50,00	40,75
20	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	70,00	2,17
21	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	20,0000	25,00	500,00
22	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D15	buc	1,2600	12,35	15,56
23	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D20	buc	1,6800	18,25	30,66
24	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat D25	buc	5,2500	70,00	367,50
25	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat D15	buc	1,8000	17,00	30,60
26	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat D20	buc	2,4000	31,67	76,01
27	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat D25	buc	7,5000	17,55	131,63
28	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D15	buc	0,1800	15,83	2,85
29	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D20	buc	0,2400	23,33	5,60
30	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D25	buc	0,7500	39,17	29,38
31	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat D15	buc	2,4000	49,17	118,01
32	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat D20	buc	3,2000	95,00	304,00
33	2721204121600	Racord olandez, din fonta, zincat D25	buc	10,0000	152,50	1 525,00
34	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D15	buc	0,6600	18,00	11,88

35	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D20	buc	0,8800	18,33	16,13
36	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D25	buc	2,7500	18,00	49,50
37	2722103262930	Teava din otel avind diametrul de 57x3,0mm, ГОСТ 10704-91*	m	20,3000	91,67	1 860,90
38	2722103306000	Teava de otel de apa si gaz ф15x2,3. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m	6,0600	43,00	260,58
39	2722103306000	Teava de otel de apa si gaz ф20x2,8. Dn25. ГОСТ 3262-75)	m	8,0800	52,50	424,20
40	2722103306000	Teava zincata ф25x2.8. Dn25. ГОСТ 3262-75	m	25,2500	57,50	1 451,88
41	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1000	20,00	2,00
42	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,5200	20,00	10,40
43	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,4640	20,00	29,28
44	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6100	20,00	12,20
45	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	204,0000	1,00	204,00
46	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,00	8,00
47	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	4,0000	1,00	4,00
48	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	2,00	24,00
49	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	204,0000	1,00	204,00
50	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	204,0000	2,00	408,00
51	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	2,00	16,00
52	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	3,0000	50,00	150,00
53	2875274205000	Vana fluture DN40 PN25	buc	1,0000	650,00	650,00
54	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	53,0000	120,00	6 360,00
55	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,1600	3,00	6,48
56	332051735223	Termoizolatie conducte vata minerala diametrul 35mm si grosimea b=30mm	m	39,1400	150,00	5 871,00
57	332051735223	Termoizolatie conducte vata minerala diametrul 57mm si grosimea b=40mm	m	23,6900	212,50	5 034,13
58	Material	Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
59	Material	Conectare DN50	buc	2,0000	85,00	170,00
60	Material	Cot 90* DN 25 zincat	buc	14,0000	17,55	245,70
61	Material	Cot 90* DN 50	buc	12,0000	65,00	780,00
62	Material	Eclisa DN 89/57 gros 4mm	buc	2,0000	150,00	300,00
63	Material	Robinet 3 cai pentru montarea manometrului	buc	17,0000	250,00	4 250,00
64	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 15 (golire)	buc	10,0000	71,42	714,20
65	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 15 PN25	buc	12,0000	71,42	857,04
66	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 20 PN25	buc	2,0000	95,17	190,34
67	Material	Robinet sferic cu filet FF DN 25 PN25	buc	4,0000	196,67	786,68
68	Material	Robinet sferic sub sudura DN 15 PN 25 aerisire	buc	6,0000	71,42	428,52
69	Material	Robinet sferic sub sudura DN25 PN25 Genebre	buc	1,0000	95,17	95,17
70	Material	Robinet sferic sub sudura DN40 PN25 Genebre	buc	3,0000	196,67	590,01
71	Material	Robinet sferic sub sudura DN50 PN25 Genebre	buc	4,0000	295,25	1 181,00
72	Material	Supapa de siguranta 0,5...8 bar G3/4" DN20 Genebre	buc	2,0000	195,00	390,00
Total materiale						**42 882,50**
Utilaje						
1	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,7600	50,00	138,00
2	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	21,7400	45,00	978,30
Total utilaje						**1 116,30**
Total						54 781,16
Asigurari sociale				24,0000%		2 587,77
Total						57 368,92
Cheltuieli de transport				2,0000%		857,65
Total						58 226,57
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		857,65
Total						59 084,22
Cheltuieli de regie				14,5000%		8 567,21
Total						67 651,43
Beneficiu de deviz				3,0000%		2 029,54
TOTAL Deviz fara TVA						**69 680,98**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	19,8800	60,00	1 192,80
2	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	12,0000	60,00	720,00
3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,6800	60,00	2 200,80
4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7800	60,00	106,80
Total manopera						**4 220,40**
Materiale						
1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	65,00	6,50
2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,1500	10,00	1,50
3	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0022	65 000,00	143,00
4	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	41,00	4,10
5	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,4030	65,00	26,20
6	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,0020	65,00	0,13
7	1019852	Vopsea	kg	0,0200	45,00	0,90
8	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,4370	50,00	21,85
9	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	17,00	0,26
10	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0880	50,00	4,40
11	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4740	225,00	106,65
12	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	30,00	2,10
13	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1800	35,00	41,30
14	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9520	245,00	233,24
15	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,7600	50,00	38,00
16	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	25,00	50,50
17	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	20,00	1,40
18	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	2,0000	25,00	50,00
19	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	8,0000	69,00	552,00
20	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,00	8,00
21	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	64,0000	1,00	64,00
22	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	6,0000	17,50	105,00
23	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	64,0000	2,00	128,00
24	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
25	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,00	16,00
26	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	64,0000	2,00	128,00
27	2875274122000	Racord olandez	buc	5,0000	120,00	600,00
28	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	10,0000	65,00	650,00
Total materiale						**2 991,02**
Utilaje						
1	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	45,00	9,90
2	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	65,00	13,00
3	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,6000	5,00	3,00
4	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	15,00	10,65
Total utilaje						**36,55**
Total						7 247,97
Asigurari sociale				24,0000%		1 012,90
Total						8 260,87
Cheltuieli de transport				2,0000%		59,82
Total						8 320,69
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		59,82
Total						8 380,51
Cheltuieli de regie				76,0000%		3 207,50

Total		11 588,01
Beneficiu de deviz	3,0000%	347,64
TOTAL Deviz fara TVA		**11 935,65**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Compensator antivibratie cu flanse DN50 PN16 Tip DI7240N	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00
2	Material	Contor apa cu iesire de impuls DN15 G=1.6m3/h B METERS	buc	1,0000	2 242,50	2 242,50
3	Material	Contor apa utrasonic DN15 G=1.6m3/h Utrafow21	buc	1,0000	20 700,00	20 700,00
4	Material	Contor energie termica DN20, in set : integrator electronic MULTICAL 603 - 1 buc; debitmetru ultrasonor ULTRAFLOW 54 DN 20. G=2.5 mc/h; sensor de temperatura Pt 500 in set cu teaca G1/2" - 2 buc. Kamastrup A/S	buc	1,0000	34 500,00	34 500,00
5	Material	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN15 PN16	buc	1,0000	248,40	248,40
6	Material	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN25 PN16	buc	2,0000	345,00	690,00
7	Material	Filtru cuplasa tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc	2,0000	1 242,00	2 484,00
8	Material	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc	2,0000	1 366,20	2 732,40
9	Material	Manometru 0 - 1.0 MPa G1/2" D100	buc	17,0000	172,50	2 932,50
10	Material	Modul de transmitere a datelol Wireless M-Bus	buc	1,0000	1 265,05	1 265,05
11	Material	Panou automatizare forta si simnalizare de comanda	buc	1,0000	4 140,00	4 140,00
12	Material	Pompa de circulatie (sistema ACM) ,P=0.005-19kW. 1-230V, G=0.3 m3/h H-=6.0 m AW 16-2 BIRAL	buc	1,0000	27 347,46	27 347,46
13	Material	Pompa de circulatie (sistemul de incalzire) ,P=0.174kW. 1-230V, G=3.2 m3/h H-=8 m (1buc de lucru, 1 buc -la depozit) A16-2 cu placa BIM A BIRAL	buc	2,0000	14 852,94	29 705,88
14	Material	Presostat 0.2....7.5bar R1/4"	buc	1,0000	483,00	483,00
15	Material	Regulator de presiune diferentiala DN 20 kvs=6.3 mc/h, diapazon de reglare 0.5-2.0 bar montarea pe retur	buc	1,0000	24 667,50	24 667,50
16	Material	Sensor de presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss	buc	1,0000	2 394,30	2 394,30
17	Material	Sensor de temperatura PT 1000	buc	2,0000	594,78	1 189,56
18	Material	Sensor de temperatura aer exterior	buc	1,0000	1 363,44	1 363,44
19	Material	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h SQS35. 53	buc	1,0000	7 866,00	7 866,00
20	Material	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc	1,0000	8 280,00	8 280,00
21	Material	Termometru bimetal 0-120 *C	buc	7,0000	210,34	1 472,38
22	Material	Termoschimbator cu placi brasat Q=24 kW pentru ACM T11/T21-A1/T3. 62/22-55/10*C dPmax=2 m.col. apa B16X15X14/2S Swep	buc	1,0000	6 210,00	6 210,00
23	Material	Termoschimbator cu placi brasat Q=75 kW pentru incalzire T11/T21-T12/T22 .85/53-70/50*C dPmax=2 m.col. apa B28X30/1P Swep	buc	1,0000	13 776,54	13 776,54
24	Material	Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h (contur ACM) VVG44 15-1.6	buc	1,0000	4 140,00	4 140,00
25	Material	Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirei) VVG44 20-6.3	buc	1,0000	4 416,00	4 416,00
26	Material	Vas de expansiune , V=80L, Pmax=6bar.Po=1.5bar (pentru incalzire)	buc	1,0000	3 105,00	3 105,00
27	Material	Vas de expansiune cu membrana V=50 L, Pmax 10 bar Po=4.0 bar (pentru (ACM)	buc	1,0000	2 070,00	2 070,00
Total materiale						**212 491,90**

Utilaje		
Total utilaje		**0,00**
Total		212 491,90
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	2 549,90
TOTAL Deviz fara TVA		**215 041,81**

Total		**296 658,43**
TVA	20%	59 331,69
TOTAL Deviz		**355 990,12**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.15

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Lucrări de desfaceri îmbrăcăminte				
1.1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			**34,61**
						17,40
1.1.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
1.1.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	19,00	0,76
1.1.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
1.1.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
1.2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			**237,30**
						96,00
1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
1.2.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
1.2.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
1.3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			**32,26**
						8,58
1.3.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
1.3.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
1.3.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
1.3.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
1.4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2			**21,60**
						21,60
1.4.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.4.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.5	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			**31,20**
						31,20
1.5.1	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.5.2	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.6	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			**21,00**
						21,00
1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.7	TsI51B5	Transportarea materialelor demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.7.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrări de desfaceri îmbrăcăminte				**8 251,60**
		Capitolul 1.2. Lucrari de terasament				
1.8	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3			**6 471,60**
						171,60
1.8.1	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8600	60,00	171,60
1.8.2	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,0000	450,00	6 300,00
1.9	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3			**63,60**
						63,60
1.9.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9600	60,00	57,60
1.9.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			**60,10**
						58,20
1.10.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
1.10.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,00	58,20
1.11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3			**1 568,20**

		strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv				529,20
1.11.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.11.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**1 012,50** 0,00
1.12.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
1.13	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			**30,40** 0,00
1.13.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de terasament				**15 160,48**
		Capitolul 1.3. Conducte din tevi				
1.14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava diam. 110 mm)	1 km			**162 662,00** 7 980,00
1.14.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0008	15 000,00	12,00
1.14.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	4 000,00	320,00
1.14.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	154,35	154 350,00
1.14.4	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Conducte din tevi				**54 979,76**
		Capitolul 1.4. Reabilitarea inbracamintei				
1.15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебень фр. 40 - 70)	m3			**651,76** 69,00
1.15.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	400,00	524,40
1.15.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.15.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
1.15.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
1.15.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
1.16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			**263,71** 8,40
1.16.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	2 120,00	250,16
1.16.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
1.16.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
1.16.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	60,00	8,40
1.16.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	300,00	4,20
1.17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			**210,76** 7,20
1.17.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 120,00	199,28
1.17.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
1.17.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
1.17.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.17.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
1.18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 100 mm)	m3			**615,10** 18,00
1.18.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
1.18.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95
1.18.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.18.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
1.18.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
1.18.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
1.19	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj gr. 40 mm)	m2			**240,69** 35,76
1.19.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
1.19.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,20	29,04
1.19.3	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	154,16	156,47
1.19.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
1.19.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	300,00	11,40
1.19.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
1.19.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
1.19.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
1.20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m			**220,08** 35,40
1.20.1	2663102100000	Beton	m3	0,0450	1 300,00	58,50
1.20.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
1.20.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
1.20.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.30.15)	m	1,0050	116,66	117,24
1.20.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0060	19,00	0,11

1.20.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.20.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
		TOTAL Capitolul 1.4. Reabilitarea inbracamintei				**86 755,56**
		Capitolul 1.5. Gazon				
1.21	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100 m2			**354,00**
						354,00
1.21.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	60,00	354,00
1.22	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2			**1 160,40**
						289,20
1.22.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	220,00	871,20
1.22.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
1.23	TsH12B	Udarea suprafetelor furtunul de la cisterna	100 m2			**193,70**
						39,60
1.23.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
1.23.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	60,00	39,60
1.23.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,10
		TOTAL Capitolul 1.5. Gazon				**204,97**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				
2.1	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (intrerupator cu pirghie РПС-4/400А)	buc			**441,49**
						256,80
2.1.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	10,00	0,14
2.1.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,5400	65,00	35,10
2.1.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	65,00	3,25
2.1.4	1019852	Vopsea	kg	0,0730	45,00	3,29
2.1.5	05009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	8,00	97,60
2.1.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0410	30,00	1,23
2.1.7	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0050	20,00	0,10
2.1.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0360	19,00	0,68
2.1.9	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1320	75,00	9,90
2.1.10	1	Muncitor	h-om	4,2800	60,00	256,80
2.1.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
2.1.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.1.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	50,00	32,50
2.1.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	65,00	0,26
2.2	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (siguranta In=400A, Iпл.вст.=200A)	buc			**171,33**
						109,80
2.2.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,04
2.2.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,2080	65,00	13,52
2.2.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,04
2.2.4	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	8,00	32,80
2.2.5	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0020	20,00	0,04
2.2.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0100	19,00	0,19
2.2.7	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	75,00	3,00
2.2.8	1	Muncitor	h-om	1,8300	60,00	109,80
2.2.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	85,00	0,34
2.2.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	5,00	0,30
2.2.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
2.2.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	65,00	0,26
		TOTAL Capitolul 2.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				**1 910,96**
		Capitolul 2.2. Cabluri				
2.3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			**1 146,30**
						397,80
2.3.1	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,00	397,80
2.3.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	85,00	424,15
2.3.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	65,00	324,35
2.4	408-93	Nisip	m3			**300,00**
						0,00
2.4.1	Material	Nisip	m3	1,0000	300,00	300,00

2.5	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m			**2 906,59**
						1 728,00
2.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	27 900,00	1,12
2.5.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	50 000,00	40,00
2.5.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	60 000,00	3,60
2.5.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	15 000,00	124,80
2.5.5	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0041	30,00	0,12
2.5.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	120,00	1,15
2.5.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,00
2.5.8	1	Muncitor	h-om	28,8000	60,00	1 728,00
2.5.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6300	85,00	138,55
2.5.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	50,00	321,00
2.5.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	65,00	417,30
2.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	65,00	105,95
2.6	pret furnizor	Cablu АПвзБбШп 4x240-1 mm2	m			**373,34**
						0,00
2.6.1	Material	Cablu АПвзБбШп 4x240-1 mm2	m	1,0000	373,34	373,34
2.7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			**1 026,60**
						390,60
2.7.1	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,00	390,60
2.7.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	85,00	360,40
2.7.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	65,00	275,60
2.8	pret furnizor	Caramida	buc			**5,84**
						0,00
2.8.1	Material	Caramida	buc	1,0000	5,84	5,84
		TOTAL Capitolul 2.2. Cabluri				**300 683,11**
		Capitolul 2.3. Armatura pentru cabluri				
2.9	08-02-159-4	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 240 mm2	buc			**222,38**
						169,80
2.9.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	22 300,00	17,84
2.9.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	55 000,00	0,55
2.9.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	15 000,00	30,60
2.9.4	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0100	30,00	0,30
2.9.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	120,00	0,29
2.9.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	10,00	1,50
2.9.7	1	Muncitor	h-om	2,8300	60,00	169,80
2.9.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	85,00	0,85
2.9.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	65,00	0,65
2.10	pret furnizor	Заделка концевая термоусадочная для кабеля сечением 4x240-1 4ПКВТп-1-150/240	buc			**825,00**
						0,00
2.10.1	Material	Заделка концевая термоусадочная для кабеля сечением 4x240-1 4ПКВТп-1-150/240	buc	1,0000	825,00	825,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Armatura pentru cabluri				**4 189,51**
		Capitolul 2.4. Materiale				
2.11	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			**4 195,34**
						1 902,00
2.11.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	41,00	280,44
2.11.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,8000	65,00	52,00
2.11.3	05009031	Scoabe	10 buc	1,1000	15,00	16,50
2.11.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,5000	120,00	1 500,00
2.11.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,4000	75,00	30,00
2.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,00	62,50
2.11.7	1	Muncitor	h-om	31,7000	60,00	1 902,00
2.11.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	85,00	132,60
2.11.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	5,00	48,75
2.11.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	15,00	47,55
2.11.11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	10,00	21,60
2.11.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	65,00	101,40
2.12	pret furnizor	Canal metalic zincat 100x80 L=3000 m	m			**90,84**
						0,00
2.12.1	Material	Canal metalic zincat 100x80 L=3000 m	m	1,0000	90,84	90,84
2.13	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10			**2 166,48**

			buc			497,40
2.13.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	18 000,00	1 458,00
2.13.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	60 000,00	120,00
2.13.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	41,00	31,98
2.13.4	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,00	497,40
2.13.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	85,00	11,90
2.13.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	15,00	38,10
2.13.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	65,00	9,10
2.14	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			**7 126,20**
						1 278,00
2.14.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 000,00	72,00
2.14.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	41,00	53,30
2.14.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,2000	120,00	984,00
2.14.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,00	41,00
2.14.5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 000,00	2 340,00
2.14.6	1019852	Vopsea	kg	2,3000	45,00	103,50
2.14.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
2.14.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	160,00	2 144,00
2.14.9	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,00	1 278,00
2.14.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	85,00	21,25
2.14.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	15,00	50,40
2.14.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	65,00	16,25
		TOTAL Capitolul 2.4. Materiale				**3 241,13**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				
3.1	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie РПС-4/400А	buc			**2 242,50**
						0,00
3.1.1	Material	Intrerupator cu pirghie РПС-4/400А	buc	1,0000	2 242,50	2 242,50
3.2	pret furnizor	Siguranta In=400A, Iпл.вст.=200A ПН-2, 400A	buc			**103,00**
						0,00
3.2.1	Material	Siguranta In=400A, Iпл.вст.=200A ПН-2, 400A	buc	1,0000	103,00	103,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				**4 691,00**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №4-1-1 Alimentare cu energie electrică

Deviz local Nr. 1.15

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 669 863,80 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Lucrări de desfaceri îmbrăcăminte				
1.1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	20,0000	34,61	692,20
					17,40	348,00
1.2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	0,9000	237,30	213,57
					96,00	86,40
1.3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	1,8000	32,26	58,07
					8,58	15,44
1.4	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	245,0000	21,60	5 292,00
					21,60	5 292,00
1.5	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	4,0000	31,20	124,80
					31,20	124,80
1.6	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	36,4000	21,00	764,40
					21,00	764,40
1.7	TsI51B5	Transportarea materialelor demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	36,4000	30,40	1 106,56
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrări de desfaceri îmbrăcăminte				**8 251,60**
		Inclusiv salariul				**6 631,04**
		Capitolul 1.2. Lucrari de terasament				
1.8	TsC60B	Sapatura mecanica a pamintului in depozit cu excavator "draglina" sau "cu o cupa inversa " cu volumul cupei de 0,15 m3 la obiectele de reparatie, reconstructie sau restaurare: teren categoria 2	100 m3	1,0600	6 471,60	6 859,90
					171,60	181,90
1.9	TsA16A2	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor cu obstacol	m3	5,5600	63,60	353,62
					63,60	353,62
1.10	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	80,3400	60,10	4 828,43
					58,20	4 675,79
1.11	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,8000	1 568,20	1 254,56
					529,20	423,36
1.12	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,3100	1 012,50	313,88
					0,00	0,00
1.13	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	50,9900	30,40	1 550,10
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de terasament				**15 160,48**
		Inclusiv salariul				**5 634,66**
		Capitolul 1.3. Conducte din tevi				
1.14	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri (teava diam. 110 mm)	1 km	0,3380	162 662,00	54 979,76
					7 980,00	2 697,24
		TOTAL Capitolul 1.3. Conducte din tevi				**54 979,76**
		Inclusiv salariul				**2 697,24**
		Capitolul 1.4. Reabilitarea inbracamintei				
1.15	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебень фр. 40 - 70)	m3	3,6000	651,76	2 346,33
					69,00	248,40

1.16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	20,0000	263,71	5 274,16
					8,40	168,00
1.17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	20,0000	210,76	4 215,16
					7,20	144,00
1.18	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr. 0 - 40, gr. 100 mm)	m3	24,5000	615,10	15 069,95
					18,00	441,00
1.19	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj gr. 40 mm)	m2	245,0000	240,69	58 969,64
					35,76	8 761,20
1.20	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m	4,0000	220,08	880,33
					35,40	141,60
		TOTAL Capitolul 1.4. Reabilitarea inbracamintei				**86 755,56**
		Inclusiv salariul				**9 904,20**
		Capitolul 1.5. Gazon				
1.21	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100 m2	0,1200	354,00	42,48
					354,00	42,48
1.22	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2	0,1200	1 160,40	139,25
					289,20	34,70
1.23	TsH12B	Udarea suprafetelor furtunul de la cisterna	100 m2	0,1200	193,70	23,24
					39,60	4,75
		TOTAL Capitolul 1.5. Gazon				**204,97**
		Inclusiv salariul				**81,94**

Total manopera (ore)	**415,8180**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		165 352,37
Asigurari sociale	24,0000%	5 987,78
Total		171 340,14
Cheltuieli de transport	2,0000%	2 538,75
Total		173 878,89
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 538,75
Total		176 417,63
Cheltuieli de regie	14,5000%	23 627,98
Total		200 045,62
Beneficiu de deviz	3,0000%	5 597,39

Total Deviz fara TVA	**205 643,00**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				
2.1	08-03-521-16	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (intrerupator cu pirghie РПС-4/400А)	buc	2,0000	441,49	882,98
					256,80	513,60
2.2	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (siguranta In=400A, Iпл.вст.=200A)	buc	6,0000	171,33	1 027,98
					109,80	658,80
		TOTAL Capitolul 2.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				**1 910,96**
		Inclusiv salariul				**1 172,40**
		Capitolul 2.2. Cabluri				
2.3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	3,0900	1 146,30	3 542,07
					397,80	1 229,20
2.4	408-93	Nisip	m3	30,9000	300,00	9 270,00
					0,00	0,00
2.5	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg	100 m	6,9000	2 906,59	20 055,45
					1 728,00	11 923,20
2.6	pret furnizor	Cablu АПвзБбШп 4x240-1 mm2	m	690,0000	373,34	257 604,60

					0,00	0,00
2.7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	3,1200	1 026,60	3 202,99
					390,60	1 218,67
2.8	pret furnizor	Caramida	buc	1 200,0000	5,84	7 008,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Cabluri				**300 683,11**
		Inclusiv salariul				**14 371,07**
		Capitolul 2.3. Armatura pentru cabluri				
2.9	08-02-159-4	Cap terminal in manusa de cauciuc pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductori, pina la: 240 mm2	buc	4,0000	222,38	889,51
					169,80	679,20
2.10	pret furnizor	Заделка концевая термоусадочная для кабеля сечением 4x240-1 4ПКВТп-1-150/240	buc	4,0000	825,00	3 300,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Armatura pentru cabluri				**4 189,51**
		Inclusiv salariul				**679,20**
		Capitolul 2.4. Materiale				
2.11	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,1200	4 195,34	503,44
					1 902,00	228,24
2.12	pret furnizor	Canal metalic zincat 100x80 L=3000 m	m	12,0000	90,84	1 090,08
					0,00	0,00
2.13	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	2 166,48	649,94
					497,40	149,22
2.14	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	0,1400	7 126,20	997,67
					1 278,00	178,92
		TOTAL Capitolul 2.4. Materiale				**3 241,13**
		Inclusiv salariul				**556,38**

Total manopera (ore)	**279,6509**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		310 024,71
Asigurari sociale	24,0000%	4 026,97
Total		314 051,69
Cheltuieli de transport	2,0000%	5 639,13
Total		319 690,82
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	5 639,13
Total		325 329,95
Cheltuieli de regie	76,0000%	12 752,08
Total		338 082,04
Beneficiu de deviz	3,0000%	9 803,79

Total Deviz fara TVA	**347 885,83**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 3.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				
3.1	pret furnizor	Intrerupator cu pirghie РПС-4/400А	buc	2,0000	2 242,50	4 485,00
					0,00	0,00
3.2	pret furnizor	Siguranta In=400A, Iпл.вст.=200A ПН-2, 400A	buc	2,0000	103,00	206,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				**4 691,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		4 691,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	0,00

Total Deviz fara TVA	**4 691,00**

Total General fara TVA	**558 219,83**
TVA (20%)	**111 643,97**
TOTAL GENERAL	**669 863,80**
Inclusiv salariul	**41 728,13**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №4-1-1 Alimentare cu energie electrică

Devizul local de resurse Nr. 1.15

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 669 863,80 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	44,9540	60,00	2 697,24
2	7123010010200	Betonist	h-om	5,8000	60,00	348,00
3	7129020012800	Pavator	h-om	200,5390	60,00	12 032,34
4	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6576	60,00	39,46
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	5,2000	60,00	312,00
6	7137010011500	Electrician	h-om	0,5560	60,00	33,36
7	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	104,3714	60,00	6 262,28
8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	49,0110	60,00	2 940,66
9	9310060019930	Muncitor	h-om	4,7290	60,00	283,74
Total manopera						**24 949,08**
Materiale						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	2,3600	2 120,00	5 003,20
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,8800	2 120,00	3 985,60
3	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0003	15 000,00	4,06
4	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0270	4 000,00	108,16
5	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	31,1150	400,00	12 446,00
6	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1200	220,00	26,40
7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0320	300,00	9,60
8	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,2250	300,00	367,50
9	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	9,3100	300,00	2 793,00
10	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	4,7196	400,00	1 887,84
11	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	0,4752	220,00	104,54
12	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	11,6800	2,20	25,70
13	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	392,0000	2,20	862,40
14	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	3 234,0000	2,20	7 114,80
15	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	248,6750	154,16	38 335,74
16	2663102100000	Beton	m3	0,1800	1 300,00	234,00
17	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.30.15)	m	4,0200	116,66	468,97
18	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0700	500,00	35,00
19	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,3200	18,00	5,76
20	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,2200	18,00	3,96
21	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,9000	150,00	735,00
22	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	11,0142	19,00	209,27
23	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0240	19,00	0,46
24	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	338,0000	154,35	52 170,30
Total materiale						**126 937,25**
Utilaje						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,6975	85,00	59,29

2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	6,6416	400,00	2 656,66
3	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	1,0892	500,00	544,61
4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	6,3998	300,00	1 919,94
5	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6975	450,00	313,88
6	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,8400	450,00	6 678,00
7	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0248	400,00	9,94
8	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6975	85,00	59,29
9	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	8,3120	100,00	831,20
10	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	5,8800	50,00	294,00
11	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0248	450,00	11,18
12	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,2516	350,00	88,07
Total utilaje						**13 466,03**
Total						165 352,37
Asigurari sociale				24,0000%		5 987,78
Total						171 340,14
Cheltuieli de transport				2,0000%		2 538,75
Total						173 878,89
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		2 538,75
Total						176 417,63
Cheltuieli de regie				14,5000%		23 627,98
Total						200 045,62
Beneficiu de deviz				3,0000%		5 597,39
TOTAL Deviz fara TVA						**205 643,00**

Deviz: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
1	1	Muncitor	h-om	279,6509	60,00	16 779,05
Total manopera						**16 779,05**
Materiale						
1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	2,4240	65,00	157,56
2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	2,6480	120,00	317,76
3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,0480	75,00	3,60
4	05009031	Scoabe	10 buc	0,3420	15,00	5,13
5	05009062	Papuci de cablu	buc	49,0000	8,00	392,00
6	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	1,8760	160,00	300,16
7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,1503	30,00	4,51
8	05009619	Aţe de cusut	kg	0,0220	20,00	0,44
9	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,1320	19,00	2,51
10	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0032	22 300,00	71,36
11	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	55 000,00	2,20
12	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0003	27 900,00	7,70
13	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0055	50 000,00	276,00
14	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0243	18 000,00	437,40
15	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0006	18 000,00	10,08
16	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0010	60 000,00	60,84
17	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,2368	41,00	50,71

18	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0520	10,00	0,52
19	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,6480	5,00	13,24
20	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0182	18 000,00	327,60
21	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1960	65,00	12,74
22	1019852	Vopsea	kg	0,4680	45,00	21,06
23	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0656	15 000,00	983,52
24	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0758	120,00	9,10
25	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	3,4500	50,00	172,50
26	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,6000	10,00	6,00
27	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,5040	75,00	37,80
28	Material	Canal metalic zincat 100x80 L=3000 m	m	12,0000	90,84	1 090,08
29	Material	Caramida	buc	1 200,0000	5,84	7 008,00
30	Material	Nisip	m3	30,9000	300,00	9 270,00
31	Material	Заделка концевая термоусадочная для кабеля сечением 4x240-1 4ПКВТп-1-150/240	buc	4,0000	825,00	3 300,00
32	Material	Cablu АПвзБбШп 4x240-1 mm2	m	690,0000	373,34	257 604,60
Total materiale						**281 956,72**
Utilaje						
1	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	40,2311	85,00	3 419,64
2	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	44,2980	50,00	2 214,90
3	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	44,2980	65,00	2 879,34
4	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,1700	5,00	5,85
5	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,4800	5,00	2,40
6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,2592	10,00	2,59
7	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,5000	50,00	125,00
8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	40,2311	65,00	2 615,02
9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,6128	15,00	24,19
Total utilaje						**11 288,94**
Total						310 024,71
Asigurari sociale				24,0000%		4 026,97
Total						314 051,69
Cheltuieli de transport				2,0000%		5 639,13
Total						319 690,82
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		5 639,13
Total						325 329,95
Cheltuieli de regie				76,0000%		12 752,08
Total						338 082,04
Beneficiu de deviz				3,0000%		9 803,79
TOTAL Deviz fara TVA						**347 885,83**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Intrerupator cu pirghie РПС-4/400A	buc	2,0000	2 242,50	4 485,00
2	Material	Siguranta In=400A, Iпл.вст.=200A ПН-2, 400A	buc	2,0000	103,00	206,00

Total materiale		**4 691,00**
Utilaje		
Total utilaje		**0,00**
Total		4 691,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	0,00
TOTAL Deviz fara TVA		**4 691,00**

Total		**558 219,83**
TVA	20%	111 643,97
TOTAL Deviz		**669 863,80**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.16

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Demontarea stratului de asfalt (2.2 m2 - retea de apa, 5.6 m2 - canalizare)				
1.1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			**34,61**
						17,40
1.1.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	500,00	1,75
1.1.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	19,00	0,76
1.1.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,00	17,40
1.1.4	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	50,00	14,70
1.2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv fundatia	m3			**237,30**
						96,00
1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
1.2.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
1.2.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
1.3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip	m3			**32,26**
						8,58
1.3.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
1.3.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
1.3.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
1.3.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
		TOTAL Capitolul 1.1. Demontarea stratului de asfalt (2.2 m2 - retea de apa, 5.6 m2 - canalizare)				**433,63**
		Capitolul 1.2. Demontarea tevilor existente				
1.4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			**79,20**
						79,20
1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
1.5	RpAcA55A	Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 18 mm	m			**17,90**
						15,60
1.5.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0500	24,00	1,20
1.5.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0100	10,00	0,10
1.5.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.5.4	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0500	20,00	1,00
1.6	RpAcA57B	Demontarea din pamint a tevilor din PVC tip 4-G sau 3M, avind diametrul de 110 mm	m			**13,80**
						13,80
1.6.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2300	60,00	13,80
1.7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60**
						18,60
1.7.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			**54,10**
						52,20
1.8.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
1.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20
		TOTAL Capitolul 1.2. Demontarea tevilor existente				**4 978,84**
		Capitolul 1.3. Retele exterioare de apa - A1				
1.9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			**922,50**
						0,00
1.9.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
1.10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu	m3			**123,60**

		excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu				123,60
1.10.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			**344,10** 36,60
1.11.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
1.11.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60** 18,60
1.12.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			**1 568,20** 529,20
1.13.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.13.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**1 012,50** 0,00
1.14.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
1.15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40** 0,00
1.15.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 50 mm SDR-17)	m			**63,24** 3,24
1.16.1	025212167100011	Teava polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 50 mm SDR-17)	m	1,0030	38,80	38,92
1.16.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
1.16.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
1.16.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
1.16.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
1.16.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
1.17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 32 mm SDR-17)	m			**38,36** 3,24
1.17.1	025212167100011	Teava polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 32 mm SDR-17)	m	1,0030	14,00	14,04
1.17.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
1.17.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
1.17.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
1.17.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
1.17.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
1.18	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			**23,60** 4,20
1.18.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	19,00	1,90
1.18.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.18.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	350,00	17,50
1.19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			**0,42** 0,25
1.19.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,00	0,25
1.19.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	85,00	0,17
1.20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100/50 mm (reductie din fonta 100/50)	buc			**1 184,29** 126,00
1.20.1	2875274110000	Piesa de legatura din fonta (reductie din fonta 100/50)	buc	1,0000	920,84	920,84
1.20.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,25
1.20.3	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	71,45	61,80
1.20.4	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	5,0000	0,00	50,39
1.20.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	60,00	126,00
1.21	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm (Racord compresiune cu flansa D50x1 1/2"(50)	buc			**119,78** 34,80
1.21.1	2523156713811	Fiting polietilena (Racord compresiune cu flansa D50x1 1/2"(50)	buc	1,0300	82,50	84,98
1.21.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
1.22	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Teu PE D50/32)	buc			**176,36** 48,00
1.22.1	2523156713811	Fiting polietilena (Teu PE D50/32)	buc	1,0100	59,07	59,66
1.22.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
1.22.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	49,50	29,70

1.22.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	65,00	39,00
1.23	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Teu PE D50)	buc			**141,45** 48,00
1.23.1	2523156713811	Fiting polietilena (Teu PE D50)	buc	1,0100	24,50	24,75
1.23.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
1.23.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	49,50	29,70
1.23.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	65,00	39,00
1.24	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (reductie PE D50/32)	buc			**125,96** 48,00
1.24.1	2523156713811	Fiting polietilena (reductie PE D50/32)	buc	1,0100	9,17	9,26
1.24.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
1.24.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	49,50	29,70
1.24.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	65,00	39,00
1.25	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D75)	m			**73,82** 6,48
1.25.1	025212167100011	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D75)	m	1,0030	46,12	46,26
1.25.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
1.25.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0720	60,00	4,32
1.25.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	60,00	2,16
1.25.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
1.25.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
1.26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D63)	m			**60,30** 3,24
1.26.1	025212167100011	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D63)	m	1,0030	35,87	35,98
1.26.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
1.26.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,00	2,16
1.26.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,00	1,08
1.26.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	450,00	18,00
1.26.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	50,00	2,00
1.27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (suport din beton B 7.5)	m3			**1 659,72** 270,00
1.27.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.27.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
1.27.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.27.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.27.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.27.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Retele exterioare de apa - A1				**20 001,19**
		Capitolul 1.4. Retele exterioare de canalizare - C1				
1.28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			**922,50** 0,00
1.28.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
1.29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**123,60** 123,60
1.29.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			**344,10** 36,60
1.30.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
1.30.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60** 18,60
1.31.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			**1 568,20** 529,20
1.32.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.32.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**1 012,50** 0,00
1.33.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50

1.34	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.34.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.35	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC D160)	m			**154,35**
						24,00
1.35.1	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (Teava PVC D160)	m	1,0500	111,75	117,34
1.35.2	2523156670000	Fitinguri PVC diam. 160 mm	buc	0,1710	32,00	5,47
1.35.3	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	45,00	1,08
1.35.4	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	70,00	2,80
1.35.5	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	3,00	1,50
1.35.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	22,30	0,87
1.35.7	2222222222992	Materiale marunte (bile-manele etc.)	%	1,0000	0,00	1,29
1.35.8	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.36	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 200 mm (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D200)	m			**480,20**
						16,68
1.36.1	025212167100011	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D200)	m	1,0050	405,41	407,44
1.36.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
1.36.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1830	60,00	10,98
1.36.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	60,00	5,70
1.36.5	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Retele exterioare de canalizare - C1				**18 908,81**
		Capitolul 1.5.1. Fantani. Retele exterioare de apa - A1				
1.37	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3			**97,80**
						97,80
1.37.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6300	60,00	97,80
1.38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60**
						18,60
1.38.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			**1 568,20**
						529,20
1.39.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.39.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.40	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			**8 430,40**
						364,80
1.40.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040	400,00	1,60
1.40.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	60,00	364,80
1.40.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
1.40.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 629,00
1.41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**103,20**
						0,00
1.41.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
1.42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3			**1 659,72**
						270,00
1.42.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.42.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.42.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
1.42.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.42.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.42.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.42.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.43	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			**2 003,26**
						578,40
1.43.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	238,80
1.43.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	230,00	27,60
1.43.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,00
1.43.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	400,00	106,40
1.43.5	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
1.43.6	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0800	29,00	2,32
1.43.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,00
1.43.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,00	6,02
1.43.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	60,00	405,00
1.43.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	60,00	173,40
1.43.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,50

1.44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			**1 416,66**
						0,00
1.44.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 416,66	1 416,66
1.45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			**1 420,00**
						0,00
1.45.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
1.46	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc			**1 420,00**
						0,00
1.46.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
1.47	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			**335,00**
						0,00
1.47.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
1.48	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			**375,00**
						0,00
1.48.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
1.49	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Scara cu vanguri din otel	buc			**400,00**
						0,00
1.49.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,0000	25,00	400,00
1.50	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			**3 095,32**
						324,00
1.50.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,84	2 300,96
1.50.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,00
1.50.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.50.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,4400	19,00	8,36
1.50.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80
1.50.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	60,00	55,20
1.50.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
1.51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc			**1 200,00**
						0,00
1.51.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
1.52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3			**1 659,72**
						270,00
1.52.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.52.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.52.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
1.52.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.52.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.52.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.52.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.53	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			**2 086,66**
						530,40
1.53.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 300,00	369,20
1.53.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	230,00	48,30
1.53.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 000,00	86,00
1.53.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	400,00	103,60
1.53.5	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0900	29,00	2,61
1.53.6	2664102101126	Var	kg	0,1470	2,00	0,29
1.53.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,00
1.53.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,0000	0,00	6,26
1.53.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	60,00	360,00
1.53.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	60,00	170,40
1.53.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	550,00	924,00
1.54	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			**3 167,00**
						0,00
1.54.1	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 167,00	3 167,00
1.55	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9	buc			**1 834,00**

		(0,59 m3)				0,00
1.55.1	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 834,00	1 834,00
1.56	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3)	buc			**3 167,00** 0,00
1.56.1	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 167,00	3 167,00
1.57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc			**335,00** 0,00
1.57.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
1.58	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			**375,00** 0,00
1.58.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
1.59	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Scara cu vanguri din otel	buc			**400,00** 0,00
1.59.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,0000	25,00	400,00
1.60	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			**3 095,32** 324,00
1.60.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,84	2 300,96
1.60.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,00
1.60.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.60.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,4400	19,00	8,36
1.60.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80
1.60.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	60,00	55,20
1.60.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
1.61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc			**1 200,00** 0,00
1.61.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		TOTAL Capitolul 1.5.1. Fantani. Retele exterioare de apa - A1				**28 804,11**
		Capitolul 1.5.2. Fantani. Retele exterioare de canalizare - C1				
1.62	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			**79,20** 79,20
1.62.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
1.63	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60** 18,60
1.63.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.64	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			**1 568,20** 529,20
1.64.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.64.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.65	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			**8 430,40** 364,80
1.65.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040	400,00	1,60
1.65.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	60,00	364,80
1.65.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
1.65.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 629,00
1.66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			**103,20** 0,00
1.66.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	400,00	103,20
1.67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3			**1 659,72** 270,00
1.67.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.67.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.67.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
1.67.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.67.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.67.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.67.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.68	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			**2 566,19** 832,20

1.68.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	533,00
1.68.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	230,00	29,90
1.68.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,00
1.68.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,00
1.68.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,76
1.68.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	4,83
1.68.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,60
1.68.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,60
1.68.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
1.69	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			**833,33** 0,00
1.69.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
1.70	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			**880,00** 0,00
1.70.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
1.71	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc			**495,00** 0,00
1.71.1	26611264330911	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	495,00	495,00
1.72	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			**1 000,00** 0,00
1.72.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
1.73	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1 (0,0.02 m3)	buc			**335,00** 0,00
1.73.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
1.74	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			**3 095,32** 324,00
1.74.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,84	2 300,96
1.74.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 000,00	240,00
1.74.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.74.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,4400	19,00	8,36
1.74.5	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	60,00	268,80
1.74.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	60,00	55,20
1.74.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	550,00	220,00
1.75	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc			**1 200,00** 0,00
1.75.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
1.76	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (Scara cu vanguri din otel C1-02)	buc			**322,50** 0,00
1.76.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	12,9000	25,00	322,50
1.77	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (Scara cu vanguri din otel C1-04)	buc			**487,50** 0,00
1.77.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	19,5000	25,00	487,50
		TOTAL Capitolul 1.5.2. Fantani. Retele exterioare de canalizare - C1				**25 026,08**
		Capitolul 1.6. Subtraversarea orizontala				
1.78	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Saparea gropilor pentru subtraversarea orizontala)	100 m3			**922,50** 0,00
1.78.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
1.79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			**123,60** 123,60
1.79.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.80	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (astuparea gropilor pentru subtraversarea orizontala)	m3			**18,60** 18,60
1.80.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.81	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc			**6 420,20** 2 920,20

1.81.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	41,6700	60,00	2 500,20
1.81.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	7,0000	60,00	420,00
1.81.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	7,0000	500,00	3 500,00
1.82	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (teava PND D=110 mm)	m			**491,39**
						142,80
1.82.1	2521216716002	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D110)	m	1,0030	102,80	103,11
1.82.2	4100126202818	Apă	m3	0,1200	19,00	2,28
1.82.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	7,2000	6,00	43,20
1.82.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	60,00	118,80
1.82.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.82.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	500,00	200,00
1.83	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 315 mm (teava PND D=315 mm)	m			**2 437,15**
						504,00
1.83.1	2521216716002	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D315)	m	1,0030	832,70	835,20
1.83.2	4100126202818	Apă	m3	1,0500	19,00	19,95
1.83.3	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	63,0000	6,00	378,00
1.83.4	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	60,00	420,00
1.83.5	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	60,00	84,00
1.83.6	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	500,00	700,00
1.84	Preț furnizor	Distantieri pentru conducte	buc			**50,00**
						0,00
1.84.1	Material	Distantieri pentru conducte	buc	1,0000	50,00	50,00
		TOTAL Capitolul 1.6. Subtraversarea orizontala				**103 708,29**
		Capitolul 1.7. Restabilirea asfaltului				
1.85	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			**520,66**
						69,00
1.85.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
1.85.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.85.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,00	69,00
1.85.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
1.85.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
1.86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			**646,90**
						84,00
1.86.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
1.86.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95
1.86.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	60,00	84,00
1.86.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	300,00	52,20
1.86.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
1.87	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			**314,45**
						9,60
1.87.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	2 120,00	298,92
1.87.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
1.87.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
1.87.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.87.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
1.88	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			**210,76**
						7,20
1.88.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 120,00	199,28
1.88.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
1.88.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
1.88.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.88.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		TOTAL Capitolul 1.7. Restabilirea asfaltului				**5 462,65**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2.1. Retele exterioare de apa - A1				
2.1	AcA24C apl	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 300 mm (врезной хомут D300/100, se exclud resurse - piesa de legatura (transferat in capitol utilaj), plumb rafinat)	buc			**375,11**
						348,60
2.1.1	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,25
2.1.2	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	5,0000	0,00	1,26
2.1.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	5,8100	60,00	348,60

2.2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			**229,25**
						163,20
2.2.1	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	150,00	20,40
2.2.2	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
2.2.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
2.2.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,00
2.2.5	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,0000	0,00	0,65
2.2.6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	60,00	163,20
2.3	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100 mm (Suport pentru hidrant si flanse D100 mm)	buc			**1 385,42**
						126,00
2.3.1	2875274110000	Piesa de legatura din fonta (Suport pentru hidrant si flanse D100 mm)	buc	1,0000	1 174,20	1 174,20
2.3.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,25
2.3.3	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	5,0000	0,00	59,97
2.3.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	60,00	126,00
2.4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata D100 mm)	buc			**33,00**
						33,00
2.4.1	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Retele exterioare de apa - A1				**2 022,79**
		Capitolul 2.2. Nod apometric				
2.5	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Contor de apa rece D20(1/2")	buc			**707,32**
						60,00
2.5.1	3320634625000	Contor de apa (Contor de apa rece D20(1/2")	buc	1,0000	625,00	625,00
2.5.2	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	50,00	5,00
2.5.3	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	150,00	3,00
2.5.4	02414317346207	Stearină	kg	0,0200	150,00	3,00
2.5.5	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	22,30	4,91
2.5.6	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)	%	1,0000	0,00	6,41
2.5.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0000	60,00	60,00
2.6	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/2" (Clapeta de retinere D40(1 1/4")	buc			**272,03**
						13,20
2.6.1	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Clapeta de retinere D40 (1 1/4")	buc	1,0000	255,00	255,00
2.6.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	1,5000	0,00	3,83
2.6.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
2.7	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 40 mm	buc			**671,00**
						138,00
2.7.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila D40 mm	buc	1,0000	520,00	520,00
2.7.2	2222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,5000	0,00	13,00
2.7.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
2.8	SA35A1 apl	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 40 mm (Teu de scurgere D40/15(3/8")	buc			**101,10**
						49,80
2.8.1	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat (Teu de scurgere D40/15(3/8")	buc	1,0000	34,10	34,10
2.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	225,00	12,38
2.8.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	36,00	4,32
2.8.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,0000	0,00	0,51
2.8.5	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	60,00	49,80
2.9	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet cu mufa D40(1 1/4")	buc			**426,90**
						24,00
2.9.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet cu mufa D40(1 1/4")	buc	1,0000	395,00	395,00
2.9.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	7,90
2.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
2.10	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 40 mm (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc			**119,73**
						48,00
2.10.1	2523156713811	Fiting polietilena (Reductie polietilena D40x1/2"(20)	buc	1,0100	3,00	3,03
2.10.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
2.10.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	49,50	29,70
2.10.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	65,00	39,00
2.11	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc			**192,45**
						48,00
2.11.1	2523156713811	Fiting polietilena (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc	1,0100	75,00	75,75
2.11.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,00	48,00
2.11.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	49,50	29,70
2.11.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	65,00	39,00

		TOTAL Capitolul 2.2. Nod apometric				**3 229,60**

Devizul: Utilaj						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 3.1. Retele exterioare de apa - A1				
3.1	Preț furnizor	Hidrant	buc			**5 877,00**
						0,00
3.1.1	Material	Hidrant	buc	1,0000	5 877,00	5 877,00
3.2	Preț furnizor	Врезной хомут D300/100	buc			**3 500,00**
						0,00
3.2.1	Material	Врезной хомут D300/100	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
3.3	Preț furnizor	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata D100 mm	buc			**2 135,00**
						0,00
3.3.1	Material	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata D100 mm	buc	1,0000	2 135,00	2 135,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Retele exterioare de apa - A1				**11 512,00**

APROBAT:

Intocmit: Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele) (functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S. L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №6-1-1 Rețele exterioare de apă și canalizare

Deviz local Nr. 1.16

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 337 088,68 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Demontarea stratului de asfalt (2.2 m2 - retea de apa, 5.6 m2 - canalizare)				
1.1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	5,0000	34,61	173,05
					17,40	87,00
1.2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv fundatia	m3	0,7800	237,30	185,09
					96,00	74,88
1.3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip	m3	2,3400	32,26	75,49
					8,58	20,08
		TOTAL Capitolul 1.1. Demontarea stratului de asfalt (2.2 m2 - retea de apa, 5.6 m2 - canalizare)				**433,63**
		Inclusiv salariul				**181,96**
		Capitolul 1.2. Demontarea tevilor existente				
1.4	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	12,6000	79,20	997,92
					79,20	997,92
1.5	RpAcA55A	Demontarea tevilor de otel zincate sau negre montate din pamint, asamblate prin insurubare, avind diametrul de 18 mm	m	71,0000	17,90	1 270,90
					15,60	1 107,60
1.6	RpAcA57B	Demontarea din pamint a tevilor din PVC tip 4-G sau 3M, avind diametrul de 110 mm	m	130,0000	13,80	1 794,00
					13,80	1 794,00
1.7	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	12,6000	18,60	234,36
					18,60	234,36
1.8	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	12,6000	54,10	681,66
					52,20	657,72
		TOTAL Capitolul 1.2. Demontarea tevilor existente				**4 978,84**
		Inclusiv salariul				**4 791,60**
		Capitolul 1.3. Retele exterioare de apa - A1				
1.9	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,6700	922,50	618,08
					0,00	0,00
1.10	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	7,4600	123,60	922,06
					123,60	922,06
1.11	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	5,1800	344,10	1 782,44
					36,60	189,59
1.12	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	69,4200	18,60	1 291,21
					18,60	1 291,21
1.13	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,6900	1 568,20	1 082,06
					529,20	365,15
1.14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0500	1 012,50	50,63
					0,00	0,00

1.15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	8,2500	30,40	250,80
					0,00	0,00
1.16	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50 mm (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 50 mm SDR-17)	m	70,0000	63,24	4 426,55
					3,24	226,80
1.17	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 32 mm SDR-17)	m	12,0000	38,36	460,34
					3,24	38,88
1.18	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	82,0000	23,60	1 935,20
					4,20	344,40
1.19	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m	82,0000	0,42	34,11
					0,25	20,17
1.20	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100/50 mm (reductie din fonta 100/50)	buc	1,0000	1 184,29	1 184,29
					126,00	126,00
1.21	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm (Racord compresiune cu flansa D50x1 1/2"(50)	buc	1,0000	119,78	119,78
					34,80	34,80
1.22	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Teu PE D50/32)	buc	1,0000	176,36	176,36
					48,00	48,00
1.23	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Teu PE D50)	buc	1,0000	141,45	141,45
					48,00	48,00
1.24	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (reductie PE D50/32)	buc	1,0000	125,96	125,96
					48,00	48,00
1.25	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D75)	m	62,0000	73,82	4 576,74
					6,48	401,76
1.26	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D63)	m	12,0000	60,30	723,57
					3,24	38,88
1.27	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (suport din beton B 7.5)	m3	0,0600	1 659,72	99,58
					270,00	16,20
		TOTAL Capitolul 1.3. Retele exterioare de apa - A1				**20 001,19**
		Inclusiv salariul				**4 159,90**
		Capitolul 1.4. Retele exterioare de canalizare - C1				
1.28	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,5100	922,50	470,48
					0,00	0,00
1.29	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	5,6700	123,60	700,81
					123,60	700,81
1.30	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	2,9400	344,10	1 011,65
					36,60	107,60
1.31	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	53,8000	18,60	1 000,68
					18,60	1 000,68
1.32	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,5400	1 568,20	846,83
					529,20	285,77
1.33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0300	1 012,50	30,38
					0,00	0,00
1.34	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	4,9500	30,40	150,48
					0,00	0,00
1.35	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinate prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC D160)	m	61,0000	154,35	9 415,34
					24,00	1 464,00
1.36	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 200 mm (Tub de protectie	m	11,0000	480,20	5 282,17

		polietilen PE100 SDR26 PN6 D200)			16,68	183,48
		TOTAL Capitolul 1.4. Retele exterioare de canalizare - C1				**18 908,81**
		Inclusiv salariul				**3 742,34**
		Capitolul 1.5.1. Fantani. Retele exterioare de apa - A1				
1.37	TsA05B1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 0-2 m teren mijlociu.	m3	13,0300	97,80	1 274,33
					97,80	1 274,33
1.38	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,1000	18,60	94,86
					18,60	94,86
1.39	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0500	1 568,20	78,41
					529,20	26,46
1.40	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,0800	8 430,40	674,43
					364,80	29,18
1.41	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	13,1000	103,20	1 351,92
					0,00	0,00
1.42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3	0,2300	1 659,72	381,74
					270,00	62,10
1.43	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3	1,1700	2 003,26	2 343,81
					578,40	676,73
1.44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 416,66	1 416,66
					0,00	0,00
1.45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
					0,00	0,00
1.46	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
					0,00	0,00
1.47	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
					0,00	0,00
1.48	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	375,00	750,00
					0,00	0,00
1.49	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	400,00	400,00
					0,00	0,00
1.50	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0800	3 095,32	247,63
					324,00	25,92
1.51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
					0,00	0,00
1.52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3	0,3800	1 659,72	630,69
					270,00	102,60
1.53	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,8100	2 086,66	3 776,86
					530,40	960,02
1.54	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 167,00	3 167,00
					0,00	0,00
1.55	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 834,00	1 834,00
					0,00	0,00
1.56	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc	1,0000	3 167,00	3 167,00

		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-2(0,51 m3)			0,00	0,00
1.57	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
					0,00	0,00
1.58	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	375,00	750,00
					0,00	0,00
1.59	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Scara cu vanguri din otel	buc	1,0000	400,00	400,00
					0,00	0,00
1.60	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,0500	3 095,32	154,77
					324,00	16,20
1.61	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.5.1. Fantani. Retele exterioare de apa - A1				**28 804,11**
		Inclusiv salariul				**3 268,41**
		Capitolul 1.5.2. Fantani. Retele exterioare de canalizare - C1				
1.62	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	11,3000	79,20	894,96
					79,20	894,96
1.63	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	6,2700	18,60	116,62
					18,60	116,62
1.64	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0600	1 568,20	94,09
					529,20	31,75
1.65	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,0500	8 430,40	421,52
					364,80	18,24
1.66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,2500	103,20	851,40
					0,00	0,00
1.67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3	0,4000	1 659,72	663,89
					270,00	108,00
1.68	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	2,0200	2 566,19	5 183,70
					832,20	1 681,04
1.69	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	833,33	2 499,99
					0,00	0,00
1.70	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	880,00	3 520,00
					0,00	0,00
1.71	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	2,0000	495,00	990,00
					0,00	0,00
1.72	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
					0,00	0,00
1.73	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1 (0,0.02 m3)	buc	3,0000	335,00	1 005,00
					0,00	0,00
1.74	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3	0,3400	3 095,32	1 052,41
					324,00	110,16
1.75	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
					0,00	0,00
1.76	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (Scara cu vanguri din otel C1-02)	buc	2,0000	322,50	645,00
					0,00	0,00

1.77	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana (Scara cu vanguri din otel C1-04)	buc	1,0000	487,50	487,50
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.5.2. Fantani. Retele exterioare de canalizare - C1				**25 026,08**
		Inclusiv salariul				**2 960,78**
		Capitolul 1.6. Subtraversarea orizontala				
1.78	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Saparea gropilor pentru subtraversarea orizontala)	100 m3	0,4000	922,50	369,00
					0,00	0,00
1.79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	1,0000	123,60	123,60
					123,60	123,60
1.80	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (astuparea gropilor pentru subtraversarea orizontala)	m3	40,0000	18,60	744,00
					18,60	744,00
1.81	GD60A	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm	buc	2,0000	6 420,20	12 840,40
					2 920,20	5 840,40
1.82	GD59A	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul pina la 125 mm (teava PND D=110 mm)	m	8,0000	491,39	3 931,11
					142,80	1 142,40
1.83	GD59D	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, pentru conducte avind diametrul 315 mm (teava PND D=315 mm)	m	35,0000	2 437,15	85 300,18
					504,00	17 640,00
1.84	Preț furnizor	Distantieri pentru conducte	buc	8,0000	50,00	400,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.6. Subtraversarea orizontala				**103 708,29**
		Inclusiv salariul				**25 490,40**
		Capitolul 1.7. Restabilirea asfaltului				
1.85	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3	1,1700	520,66	609,17
					69,00	80,73
1.86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3	1,1700	646,90	756,87
					84,00	98,28
1.87	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,8000	314,45	2 452,69
					9,60	74,88
1.88	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	7,8000	210,76	1 643,91
					7,20	56,16
		TOTAL Capitolul 1.7. Restabilirea asfaltului				**5 462,65**
		Inclusiv salariul				**310,05**

Total manopera (ore)	**748,4239**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		207 323,61
Asigurari sociale	24,0000%	10 777,30
Total		218 100,91
Cheltuieli de transport	2,0000%	2 232,61
Total		220 333,52
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	2 232,61
Total		222 566,14
Cheltuieli de regie	14,5000%	32 272,09
Total		254 838,23
Beneficiu de deviz	3,0000%	7 645,15

Total Deviz fara TVA	**262 483,38**

Devizul: Lucrari de montare

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7

		Capitolul 2.1. Retele exterioare de apa - A1				
2.1	AcA24C apl	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 300 mm (врезной хомут D300/100, se exclud resurse - piesa de legatura (transferat in capitol utilaj), plumb rafinat)	buc	1,0000	375,11	375,11
					348,60	348,60
2.2	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc	1,0000	229,25	229,25
					163,20	163,20
2.3	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 100 mm (Suport pentru hidrant si flanse D100 mm)	buc	1,0000	1 385,42	1 385,42
					126,00	126,00
2.4	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 100 mm (Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata D100 mm)	buc	1,0000	33,00	33,00
					33,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Retele exterioare de apa - A1				**2 022,79**
		Inclusiv salariul				**670,80**
		Capitolul 2.2. Nod apometric				
2.5	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Contor de apa rece D20(1/2")	buc	1,0000	707,32	707,32
					60,00	60,00
2.6	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/2" (Clapeta de retinere D40(1 1/4")	buc	1,0000	272,03	272,03
					13,20	13,20
2.7	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 40 mm	buc	1,0000	671,00	671,00
					138,00	138,00
2.8	SA35A1 apl	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate,la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 40 mm (Teu de scurgere D40/15(3/8")	buc	1,0000	101,10	101,10
					49,80	49,80
2.9	SD07D	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1 1/4" (Robinet cu mufa D40(1 1/4")	buc	2,0000	426,90	853,80
					24,00	48,00
2.10	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 40 mm (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc	2,0000	119,73	239,46
					48,00	96,00
2.11	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fiting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc	2,0000	192,45	384,90
					48,00	96,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Nod apometric				**3 229,60**
		Inclusiv salariul				**501,00**

Total manopera (ore)	**19,5300**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		5 252,39
Asigurari sociale	24,0000%	281,23
Total		5 533,62
Cheltuieli de transport	2,0000%	76,12
Total		5 609,74
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	76,12
Total		5 685,86
Cheltuieli de regie	76,0000%	890,57
Total		6 576,42
Beneficiu de deviz	3,0000%	197,29

Total Deviz fara TVA	**6 773,72**

Devizul: Utilaj

Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
					Incl. salariul	**Incl. salariul**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 3.1. Retele exterioare de apa - A1				
3.1	Preț furnizor	Hidrant	buc	1,0000	5 877,00	5 877,00

					0,00	0,00
3.2	Preț furnizor	Врезной хомут D300/100	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
					0,00	0,00
3.3	Preț furnizor	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata D100 mm	buc	1,0000	2 135,00	2 135,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Retele exterioare de apa - A1				**11 512,00**
		Inclusiv salariul				**0,00**

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		11 512,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	138,14

Total Deviz fara TVA	**11 650,14**

Total General fara TVA	**280 907,24**
TVA (20%)	**56 181,45**
TOTAL GENERAL	**337 088,68**
Inclusiv salariul	**46 077,24**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №6-1-1 Rețele exterioare de apă și canalizare

Devizul local de resurse Nr. 1.16

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 337 088,68 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	66,2000	60,00	3 972,00
2	7122050013400	Zidar	h-om	2,1056	60,00	126,34
3	7123010010200	Betonist	h-om	5,5695	60,00	334,17
4	7129020012800	Pavator	h-om	2,9835	60,00	179,01
5	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,1840	60,00	131,04
6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	24,4000	60,00	1 464,00
7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	95,1517	60,00	5 709,10
8	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1972	60,00	611,83
9	7212030022700	Sudor	h-om	2,4000	60,00	144,00
10	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	344,1800	60,00	20 650,80
11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	162,7044	60,00	9 762,26
12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,6645	60,00	339,87
13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,9249	60,00	1 015,49
14	9310060019930	Muncitor	h-om	2,8054	60,00	168,33
15	9312040019600	Sapator	h-om	4,9532	60,00	297,19
Total manopera						**44 905,44**
Materiale						
1	025212167100011	Teava polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 32 mm SDR-17)	m	12,0360	14,00	168,50
2	025212167100011	Teava polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 50 mm SDR-17)	m	70,2100	38,80	2 724,15
3	025212167100011	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D200)	m	11,0550	405,41	4 481,81
4	025212167100011	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D63)	m	12,0360	35,87	431,73
5	025212167100011	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D75)	m	62,1860	46,12	2 868,02
6	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	1,0998	2 120,00	2 331,58
7	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,7332	2 120,00	1 554,38
8	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	71,45	61,80
9	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,4859	400,00	594,36
10	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7800	400,00	312,00
11	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0468	220,00	10,30
12	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0005	400,00	0,21
13	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	10,1801	300,00	3 054,02
14	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	2 262,6000	6,00	13 575,60
15	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0119	4 000,00	47,68
16	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,7831	230,00	180,11
17	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0002	4 000,00	0,94
18	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	9,75
19	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,0000	0,00	11,33
20	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,00	7,04

21	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	4,0000	0,00	13,18
22	2222222222992	Materiale marunte (bile-manele etc.)	%	1,0000	0,00	78,73
23	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	5,0000	0,00	50,39
24	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	2,3790	22,30	53,05
25	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,5500	24,00	85,20
26	2320167317232	Dicloretan	kg	2,4400	70,00	170,80
27	2462106110467	Codez - 100	kg	1,4640	45,00	65,88
28	25132066215001	Banda de avertizare	m	180,3600	1,00	180,36
29	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,25
30	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata (Teava PVC D160)	m	64,0500	111,75	7 157,59
31	2521216716002	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D110)	m	8,0240	102,80	824,87
32	2521216716002	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D315)	m	35,1050	832,70	29 231,93
33	2523156670000	Fitinguri PVC diam. 160 mm	buc	10,4310	32,00	333,79
34	2523156713811	Fiting polietilena (reductie PE D50/32)	buc	1,0100	9,17	9,26
35	2523156713811	Fiting polietilena (Teu PE D50)	buc	1,0100	24,50	24,75
36	2523156713811	Fiting polietilena (Teu PE D50/32)	buc	1,0100	59,07	59,66
37	2523156713811	Fiting polietilena (Racord compresiune cu flansa D50x1 1/2"(50)	buc	1,0300	82,50	84,98
38	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	185,1800	5,84	1 081,45
39	26511221004022	Ciment M-400	kg	1,6160	2,20	3,56
40	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	5,0000	335,00	1 675,00
41	26611264330911	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-3 (0,08 m3)	buc	2,0000	495,00	990,00
42	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	4,0000	375,00	1 500,00
43	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	3,0000	833,33	2 499,99
44	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	4,0000	880,00	3 520,00
45	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	3,0000	1 000,00	3 000,00
46	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 416,66	1 416,66
47	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
48	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 420,00	1 420,00
49	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 167,00	3 167,00
50	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	3 167,00	3 167,00
51	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 834,00	1 834,00
52	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0968	1 200,00	1 316,10
53	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,2328	1 200,00	279,40
54	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	1,3422	1 300,00	1 744,91
55	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1128	1 000,00	112,80
56	2664102101126	Var	kg	0,3948	2,00	0,79
57	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3229	1 000,00	322,90
58	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0175	500,00	8,75
59	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,7100	10,00	7,10
60	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,1248	18,00	2,25
61	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0858	18,00	1,54
62	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	77,3000	25,00	1 932,50
63	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,2565	29,00	7,44
64	2875274110000	Piesa de legatura din fonta (reductie din fonta 100/50)	buc	1,0000	920,84	920,84
65	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	5,0000	1 200,00	6 000,00
66	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	30,5000	3,00	91,50
67	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,7899	19,00	34,01
68	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,3138	19,00	5,96
69	4100116202820	Apa potabila	m3	8,2000	19,00	155,80
70	4100126202818	Apă	m3	37,7100	19,00	716,49
71	Material	Distantieri pentru conducte	buc	8,0000	50,00	400,00
Total materiale						**111 630,72**
Utilaje						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,6045	85,00	51,38
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	1,0032	400,00	401,28
3	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,1640	85,00	13,94
4	2922140007000	Macara	h-ut	0,4555	550,00	250,53

5	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8000	49,50	89,10
6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	6,2400	50,00	312,00
7	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0708	500,00	35,41
8	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,6010	300,00	180,30
9	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,4190	450,00	1 538,55
10	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,8590	450,00	836,55
11	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0323	400,00	12,92
12	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,4706	450,00	211,77
13	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	66,2000	500,00	33 100,00
14	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4280	20,00	8,56
15	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,6045	85,00	51,38
16	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	13,9226	100,00	1 392,26
17	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1,4700	50,00	73,50
18	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,5500	20,00	71,00
19	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0323	450,00	14,53
20	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,8000	65,00	117,00
21	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	6,2400	450,00	2 808,00
22	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	9,0231	550,00	4 962,71
23	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,1000	550,00	605,00
24	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	5,5083	400,00	2 203,32
25	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,1328	350,00	1 446,47
Total utilaje						**50 787,45**
Total						207 323,61
Asigurari sociale				24,0000%		10 777,30
Total						218 100,91
Cheltuieli de transport				2,0000%		2 232,61
Total						220 333,52
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		2 232,61
Total						222 566,14
Cheltuieli de regie				14,5000%		32 272,09
Total						254 838,23
Beneficiu de deviz				3,0000%		7 645,15
TOTAL Deviz fara TVA						**262 483,38**

Deviz: Lucrari de montare						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,1500	60,00	249,00
2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,1800	60,00	730,80
3	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	60,00	192,00
Total manopera						**1 171,80**
Materiale						
1	02414317346207	Stearină	kg	0,0200	150,00	3,00
2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	300,00	21,00
3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	225,00	12,38
4	2222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,5000	0,00	13,00
5	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	15,80
6	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	1,5000	0,00	3,83
7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,0000	0,00	0,51
8	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	10,0000	0,00	61,24
9	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)	%	1,0000	0,00	6,41
10	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj	%	1,0000	0,00	0,65

		de lipit etc.)				
11	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	22,30	4,91
12	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	36,00	4,32
13	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	2,0200	25,00	50,50
14	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	150,00	3,00
15	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	150,00	20,40
16	2523156713811	Fiting polietilena (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc	2,0200	75,00	151,50
17	2523156713811	Fiting polietilena (Reductie polietilena D40x1/2"(20)	buc	2,0200	3,00	6,06
18	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat (Teu de scurgere D40/15(3/8")	buc	1,0000	34,10	34,10
19	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	50,00	5,00
20	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
21	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
22	2875274110000	Piesa de legatura din fonta (Suport pentru hidrant si flanse D100 mm)	buc	1,0000	1 174,20	1 174,20
23	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet cu mufa D40(1 1/4")	buc	2,0000	395,00	790,00
24	2913124204210	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Clapeta de retinere D40 (1 1/4")	buc	1,0000	255,00	255,00
25	2924127322065	Filtru pentru apa potabila D40 mm	buc	1,0000	520,00	520,00
26	3320634625000	Contor de apa (Contor de apa rece D20(1/2")	buc	1,0000	625,00	625,00
Total materiale						**3 805,79**
Utilaje						
1	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	49,50	118,80
2	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	2,4000	65,00	156,00
Total utilaje						**274,80**
Total						5 252,39
Asigurari sociale				24,0000%		281,23
Total						5 533,62
Cheltuieli de transport				2,0000%		76,12
Total						5 609,74
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		76,12
Total						5 685,86
Cheltuieli de regie				76,0000%		890,57
Total						6 576,42
Beneficiu de deviz				3,0000%		197,29
TOTAL Deviz fara TVA						**6 773,72**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Hidrant	buc	1,0000	5 877,00	5 877,00
2	Material	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata D100 mm	buc	1,0000	2 135,00	2 135,00
3	Material	Врезной хомут D300/100	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
Total materiale						**11 512,00**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**

Total		11 512,00
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	138,14
TOTAL Deviz fara TVA		**11 650,14**

Total		**280 907,24**
TVA	20%	56 181,45
TOTAL Deviz		**337 088,68**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.17

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
1.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			**1 975,50**
						0,00
1.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
1.2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			**193,80**
						193,80
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	60,00	193,80
1.3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			**435,25**
						54,00
1.3.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	300,00	330,00
1.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.3.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
1.3.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
1.3.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
1.4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60**
						18,60
1.4.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			**490,50**
						0,00
1.5.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	450,00	490,50
1.6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			**1 568,20**
						529,20
1.6.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.6.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			**2 146,50**
						0,00
1.7.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,50
1.8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.8.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			**67,80**
						0,00
1.9.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	400,00	4,80
1.9.2	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	450,00	63,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente				**13 334,44**
		Capitolul 2. Retele subterane de incalzire				
1.10	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 57x3.5 mm (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 57x3.5/125)	m			**643,89**
						24,00
1.10.1	2722103160000	Teava din otel preizolata (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 57x3.5/125)	m	1,0040	600,00	602,40
1.10.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	41,00	0,66
1.10.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	35,00	0,07
1.10.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	30,00	0,09
1.10.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	19,00	0,17
1.10.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.10.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,2800	60,00	16,80

1.10.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	150,00	15,00
1.10.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.10.10	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
1.11	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 45x2.5 mm (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 45x2.5/110)	m			**587,13** 13,20
1.11.1	2722103160000	Teava din otel preizolata (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 45x2.5/110)	m	1,0040	550,00	552,20
1.11.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.11.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.11.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.11.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	19,00	4,75
1.11.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.11.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.11.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	150,00	15,00
1.11.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.11.10	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
1.12	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57 mm (cot 90* din otel preizolate PUR diam. 57/125)	buc			**1 737,23** 120,00
1.12.1	2875274016000	Cot (cot 90* din otel preizolate PUR diam. 57/125)	buc	1,0000	1 382,00	1 382,00
1.12.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	41,00	5,08
1.12.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	35,00	3,96
1.12.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	30,00	6,78
1.12.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	19,00	0,91
1.12.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	60,00	34,20
1.12.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	60,00	85,80
1.12.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	150,00	217,50
1.12.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.13	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (suport fix preizolat PUR D57/125)	buc			**2 024,81** 15,60
1.13.1	2875276314000	Punct fix pentru limitarea dilatarilor (suport fix preizolat PUR D57/125)	buc	1,0000	1 920,00	1 920,00
1.13.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	41,00	6,56
1.13.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	35,00	3,85
1.13.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	30,00	1,80
1.13.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.13.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,1000	10,00	1,00
1.13.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.13.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	150,00	16,50
1.13.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	100,00	9,00
1.13.10	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	550,00	49,50
1.14	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57/125 mm (manson de capat cu manta din polietilena diam. 57/125)	buc			**397,73** 120,00
1.14.1	2875274016000	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 57/125	buc	1,0000	42,50	42,50
1.14.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	41,00	5,08
1.14.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	35,00	3,96
1.14.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	30,00	6,78
1.14.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	19,00	0,91
1.14.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	60,00	34,20
1.14.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	60,00	85,80
1.14.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	150,00	217,50
1.14.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.15	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 45/110 mm (manson de capat cu manta din polietilena diam. 45/110)	buc			**299,25** 90,00
1.15.1	2875274016000	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 45/110	buc	1,0000	38,60	38,60
1.15.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.15.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.15.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.15.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	19,00	0,57
1.15.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.15.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	60,00	63,00
1.15.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	150,00	157,50
1.15.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.16	TfE02A	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57/125 mm (mufa PUR de capat cu manta din polietilena diam. 57/125)	buc			**560,65** 90,00
1.16.1	2875274016000	Mufa PUR de capat cu manta din polietilena diam. 57/125 mm	buc	1,0000	300,00	300,00
1.16.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.16.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.16.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.16.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	19,00	0,57
1.16.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.16.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	60,00	63,00

1.16.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	150,00	157,50
1.16.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.17	TfC02A	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			**12,17**
						6,60
1.17.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	19,00	0,17
1.17.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.17.3	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.17.4	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0360	100,00	3,60
1.17.5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0360	50,00	1,80
1.18	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			**10,15**
						9,60
1.18.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	19,00	0,10
1.18.2	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.18.3	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0090	50,00	0,45
1.19	TfC02B	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m			**14,12**
						7,20
1.19.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	19,00	0,17
1.19.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.19.3	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.19.4	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0450	100,00	4,50
1.19.5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0450	50,00	2,25
1.20	TfC01B	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m			**12,14**
						11,40
1.20.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0150	19,00	0,29
1.20.2	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.20.3	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0090	50,00	0,45
1.21	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D57/125)	kg			**622,46**
						3,60
1.21.1	2875277347000	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D57/125)	buc	1,0000	610,00	610,00
1.21.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	41,00	4,76
1.21.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0050	10,00	0,05
1.21.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.21.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.21.6	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	150,00	4,05
1.22	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D45/110)	kg			**602,46**
						3,60
1.22.1	2875277347000	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D45/110)	buc	1,0000	590,00	590,00
1.22.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	41,00	4,76
1.22.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0050	10,00	0,05
1.22.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.22.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.22.6	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	150,00	4,05
		TOTAL Capitolul 2. Retele subterane de incalzire				**236 313,34**
		Capitolul 3. Retele subterane de apa calda si circulare				
1.23	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 33.5x3.2 mm (teava din otel zincata preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 33.5x3.2/90)	m			**536,93**
						13,20
1.23.1	2722103160000	Teava din otel preizolata (teava din otel zincata preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 33.5x3.2/90)	m	1,0040	500,00	502,00
1.23.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.23.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.23.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.23.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	19,00	4,75
1.23.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.23.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.23.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	150,00	15,00
1.23.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.23.10	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
1.24	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32/90 mm (cot 90* din otel zincat preizolat diam. 32/90)	buc			**299,25**
						90,00
1.24.1	2875274016000	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 45/110	buc	1,0000	38,60	38,60
1.24.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.24.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.24.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.24.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	19,00	0,57
1.24.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.24.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	60,00	63,00
1.24.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	150,00	157,50

1.24.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.25	TfE02A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (suport fix din otel zincat preizolat D32/90)	buc			**1 535,65**
						90,00
1.25.1	2875274016000	Punct fix pentru limitarea dilatarilor (suport fix din otel zincat preizolat D32/90)	buc	1,0000	1 275,00	1 275,00
1.25.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.25.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.25.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.25.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	19,00	0,57
1.25.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.25.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	60,00	63,00
1.25.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	150,00	157,50
1.25.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.26	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32/90 mm (manson de capat cu manta de polietilena D32/90)	buc			**285,65**
						90,00
1.26.1	2875274016000	Manson de capat cu manta de polietilena D32/90	buc	1,0000	25,00	25,00
1.26.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.26.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.26.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.26.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	19,00	0,57
1.26.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.26.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	60,00	63,00
1.26.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	150,00	157,50
1.26.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.27	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32/90 mm (mufa PUR cu manta de polietilena D32/90)	buc			**530,65**
						90,00
1.27.1	2875274016000	Mufa PUR cu manta de polietilena D32/90	buc	1,0000	270,00	270,00
1.27.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.27.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.27.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.27.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	19,00	0,57
1.27.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.27.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	60,00	63,00
1.27.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	150,00	157,50
1.27.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	100,00	1,00
1.28	TfC02A	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			**12,17**
						6,60
1.28.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	19,00	0,17
1.28.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.28.3	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,0700	60,00	4,20
1.28.4	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0360	100,00	3,60
1.28.5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0360	50,00	1,80
1.29	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			**10,15**
						9,60
1.29.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	19,00	0,10
1.29.2	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.29.3	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0090	50,00	0,45
1.30	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D32/90)	kg			**572,46**
						3,60
1.30.1	2875277347000	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D32/90)	buc	1,0000	560,00	560,00
1.30.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	41,00	4,76
1.30.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0050	10,00	0,05
1.30.4	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.30.5	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.30.6	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	150,00	4,05
1.31	CP05A	Montarea pernei, Talpa de reazem ОП-1	buc			**820,13**
						132,00
1.31.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
1.31.2	2666122800600	Element prefabricat, Talpa de reazem ОП-1	buc	1,0100	181,20	183,01
1.31.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0015	19,00	0,03
1.31.4	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.31.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	2,20	4,29
1.31.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	300,00	1,80
1.31.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.31.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.31.9	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,9000	550,00	495,00
1.32	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (canal din beton Л4-8 L=3000)	buc			**2 596,98**
						126,00
1.32.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
1.32.2	2666122800600	Element prefabricat (canal din beton Л4-8 L=3000)	buc	1,0100	2 166,70	2 188,37

1.32.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	19,00	0,04
1.32.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
1.32.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
1.32.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	60,00	114,00
1.32.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.32.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
1.33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placa de acoperire П5-8 L=3000)	buc			**1 713,14** 87,00
1.33.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
1.33.2	2666122800600	Element prefabricat (placa de acoperire П5-8 L=3000)	buc	1,0100	1 360,00	1 373,60
1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0012	19,00	0,02
1.33.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,20	3,52
1.33.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
1.33.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	60,00	78,00
1.33.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.33.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	550,00	247,50
1.34	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			**27,76** 2,40
1.34.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	12,00	20,40
1.34.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	3,00	1,02
1.34.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 506,00	1,50
1.34.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
1.34.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.34.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	5,00	0,01
1.34.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	100,00	1,30
		TOTAL Capitolul 3. Retele subterane de apa calda si circulare				**409 332,55**
		Capitolul 4. Scut din beton armat suport fix dupa tip ЩО1-100 (2 buc)				
1.35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 15)	m3			**1 767,92** 264,00
1.35.1	2663102100000	Beton C 15	m3	1,0250	1 300,00	1 332,50
1.35.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.35.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	20,02
1.35.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.35.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.35.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.35.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.36	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			**106,05** 63,00
1.36.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
1.36.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0800	29,00	2,32
1.36.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	225,00	20,25
1.36.4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
1.36.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.36.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.36.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.36.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.37	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 A240)	kg			**18,79** 3,18
1.37.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.37.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.37.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.37.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.37.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.38	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 A240)	kg			**18,79** 3,18
1.38.1	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 12 A240	kg	1,0250	15,00	15,38
1.38.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.38.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.38.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.38.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.39	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14 A500)	kg			**19,03** 3,42

1.39.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 14 A500	kg	1,0250	15,00	15,38
1.39.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,20	0,03
1.39.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.39.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	60,00	3,24
1.39.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
		TOTAL Capitolul 4. Scut din beton armat suport fix dupa tip ЩО1-100 (2 buc)				**2 817,46**
		Capitolul 5. Camin Termic - 1				
1.40	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			**922,50**
						0,00
1.40.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
1.41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60**
						18,60
1.41.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			**1 568,20**
						529,20
1.42.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.42.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.43	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			**8 430,40**
						364,80
1.43.1	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	400,00	1,60
1.43.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	60,00	364,80
1.43.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
1.43.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 629,00
1.44	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			**42,40**
						0,00
1.44.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	400,00	42,40
1.45	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (teava din otel electrosudabila D108x4.0)	m			**243,13**
						47,40
1.45.1	2722103107000	Conducta de otel (teava din otel electrosudabila D108x4.0)	m	1,0040	160,00	160,64
1.45.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	41,00	0,82
1.45.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	30,00	0,12
1.45.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0100	10,00	0,10
1.45.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	100,00	0,20
1.45.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	70,00	1,54
1.45.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	19,00	0,57
1.45.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	19,00	0,23
1.45.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	24,00	0,24
1.45.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	35,00	0,07
1.45.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.45.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	60,00	25,20
1.45.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.45.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	150,00	19,50
1.45.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.45.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
1.45.17	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	550,00	9,90
1.46	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel electrosudata D57x3,5)	m			**160,59**
						31,20
1.46.1	2722103107000	Conducta de otel (Teava din otel electrosudata D57x3.5mm)	m	1,0040	110,00	110,44
1.46.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.46.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.46.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,00	0,04
1.46.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	100,00	0,10
1.46.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
1.46.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	19,00	0,11
1.46.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
1.46.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
1.46.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.46.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.46.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.46.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.46.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
1.46.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.46.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90

1.47	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel electrosudata D45x2,5)	m			**133,83** 31,20
1.47.1	2722103107000	Conducta de otel (Teava din otel electrosudata D45x2,5mm)	m	1,0040	83,34	83,67
1.47.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.47.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.47.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,00	0,04
1.47.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	100,00	0,10
1.47.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
1.47.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	19,00	0,11
1.47.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
1.47.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
1.47.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.47.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.47.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.47.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.47.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
1.47.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.47.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
1.48	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel electrosudata D45x2,5 - drenaj)	m			**133,83** 31,20
1.48.1	2722103107000	Conducta de otel (Teava din otel electrosudata D45x2,5mm)	m	1,0040	83,34	83,67
1.48.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.48.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.48.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,00	0,04
1.48.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	100,00	0,10
1.48.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
1.48.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	19,00	0,11
1.48.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
1.48.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
1.48.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.48.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.48.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.48.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.48.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
1.48.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.48.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
1.49	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel de apa si gaz D25x3.2 - drenaj)	m			**102,86** 31,20
1.49.1	2722103107000	Conducta de otel (teava de otel de apa si gaz D25x3.2)	m	1,0040	52,50	52,71
1.49.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.49.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.49.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,00	0,04
1.49.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	100,00	0,10
1.49.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
1.49.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	19,00	0,11
1.49.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
1.49.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
1.49.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.49.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.49.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.49.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.49.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
1.49.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.49.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
1.50	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel de apa si gaz D20x2.8 - drenaj)	m			**104,53** 31,20
1.50.1	2722103107000	Conducta de otel ((teava de otel de apa si gaz D20x2.8)	m	1,0040	54,16	54,38
1.50.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.50.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.50.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,00	0,04
1.50.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	100,00	0,10
1.50.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
1.50.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	19,00	0,11
1.50.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06

1.50.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
1.50.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.50.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.50.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.50.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.50.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
1.50.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.50.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
1.51	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot 90* din otel D45x2.5)	buc			**310,93** 124,20
1.51.1	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot 90* din otel D45x2.5)	buc	1,0000	14,00	14,00
1.51.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.51.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.51.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	10,00	0,60
1.51.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.51.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	19,00	0,61
1.51.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,44
1.51.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.51.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	60,00	64,20
1.51.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.51.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
1.51.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.52	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot 90* din otel D45x2.5 - drenaj)	buc			**310,93** 124,20
1.52.1	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot 90* din otel D45x2.5)	buc	1,0000	14,00	14,00
1.52.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.52.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.52.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	10,00	0,60
1.52.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.52.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	19,00	0,61
1.52.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,44
1.52.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.52.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	60,00	64,20
1.52.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.52.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
1.52.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.53	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel de apa si gaz zincata D33.5x3.2)	m			**154,74** 31,20
1.53.1	2722103107000	Conducta de otel (teava de otel de apa si gaz zincata D33.5x3.2)	m	1,0040	104,17	104,59
1.53.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	41,00	0,41
1.53.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	30,00	0,03
1.53.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	10,00	0,04
1.53.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	100,00	0,10
1.53.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	70,00	0,07
1.53.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	19,00	0,11
1.53.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	19,00	0,06
1.53.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	24,00	0,10
1.53.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	35,00	0,04
1.53.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.53.12	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.53.13	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.53.14	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	150,00	16,20
1.53.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.53.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	50,00	0,90
1.54	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (teu din otel zincat D33.7x33.7x33.7x3.6)	buc			**436,93** 124,20
1.54.1	2875274040000	Cot sau reductie de otel (teu din otel zincat D33.7x33.7x33.7x3.6)	buc	1,0000	140,00	140,00
1.54.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.54.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.54.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	10,00	0,60
1.54.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.54.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	19,00	0,61
1.54.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,44

1.54.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.54.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	60,00	64,20
1.54.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.54.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
1.54.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.55	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot din otel zincat D33.7x3.2)	buc			**306,53** 124,20
1.55.1	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot din otel zincat D33.7x3.2)	buc	1,0000	9,60	9,60
1.55.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.55.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.55.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	10,00	0,60
1.55.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.55.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	19,00	0,61
1.55.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,44
1.55.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.55.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	60,00	64,20
1.55.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.55.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
1.55.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.56	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot din otel zincat D57x45x57x3.5)	buc			**325,68** 124,20
1.56.1	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot din otel zincat D57x45x57x3.5)	buc	1,0000	28,75	28,75
1.56.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.56.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.56.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	10,00	0,60
1.56.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.56.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	19,00	0,61
1.56.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	24,00	1,44
1.56.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.56.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	60,00	64,20
1.56.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.56.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
1.56.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.57	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 (vana din fonta cu flansa D25 PN16)	buc			**514,26** 45,00
1.57.1	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (vana din fonta cu flansa D25 PN16)	buc	1,0000	450,00	450,00
1.57.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	1,00	8,00
1.57.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
1.57.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	21,00	0,32
1.57.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	70,00	2,94
1.57.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.58	TfB03A1	Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 25 (flansa din otel zincata D25 PN16)	buc			**133,09** 56,40
1.58.1	2875274400000	Flansa rotunda din otel (flansa din otel zincata D25 PN16)	buc	1,0000	42,08	42,08
1.58.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0420	41,00	1,72
1.58.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0620	30,00	1,86
1.58.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	10,00	0,30
1.58.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.58.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02
1.58.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	24,00	0,72
1.58.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0310	35,00	1,09
1.58.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.58.10	7212030022700	Sudor	h-om	0,4700	60,00	28,20
1.58.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1800	150,00	27,00
1.58.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.59	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50 (robinet sferic D50 mm PN25)	buc			**389,81** 68,40
1.59.1	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D50 mm)	buc	1,0000	292,50	292,50
1.59.2	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	1,00	8,00
1.59.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
1.59.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	21,00	0,50
1.59.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	70,00	4,41
1.59.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	60,00	68,40
1.60	TfB01B1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere	buc			**303,91**

		din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40 (robinet sferic D40 mm PN25)				60,00
1.60.1	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D40 mm PN25)	buc	1,0000	215,00	215,00
1.60.2	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	1,00	8,00
1.60.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	2,00	16,00
1.60.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	21,00	0,50
1.60.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	70,00	4,41
1.60.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.61	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 (robinet sferic D25 mm PN25 - drenaj)	buc			**264,26**
						45,00
1.61.1	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D25 mm PN25)	buc	1,0000	200,00	200,00
1.61.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	1,00	8,00
1.61.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
1.61.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	21,00	0,32
1.61.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	70,00	2,94
1.61.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.62	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 (robinet sferic D20 mm PN25 - drenaj)	buc			**314,26**
						45,00
1.62.1	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D20 mm PN25)	buc	1,0000	250,00	250,00
1.62.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	1,00	8,00
1.62.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,00	8,00
1.62.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	21,00	0,32
1.62.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	70,00	2,94
1.62.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.63	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu grund GF-021, avind diametrul exterior peste 34 mm (K=2, in 2 straturi)	m2			**88,89**
						67,20
1.63.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2000	50,00	10,00
1.63.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,3000	36,00	10,80
1.63.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0400	22,30	0,89
1.63.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.64	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40 mm	m2			**118,74**
						28,44
1.64.1	1111000100031	Cochilii vata minerala gr. 40 mm	m2	1,0300	86,80	89,40
1.64.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	20,00	0,90
1.64.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.65	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			**161,45**
						31,62
1.65.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	47,00	129,53
1.65.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	4,10	0,30
1.65.3	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	60,00	31,62
1.66	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			**82,18**
						60,18
1.66.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	1,00	22,00
1.66.2	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	60,00	60,18
1.67	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t (bloc FS 4-8m)	buc			**627,51**
						24,38
1.67.1	2666122800600	Element prefabricat (bloc FS 4-8)	buc	1,0100	491,66	496,58
1.67.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 300,00	11,96
1.67.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0093	0,00	0,00
1.67.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 000,00	0,40
1.67.5	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5,6000	2,20	12,32
1.67.6	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0178	300,00	5,34
1.67.7	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	400,00	2,52
1.67.8	4100126202818	Apă	m3	0,0300	19,00	0,57
1.67.9	7136080025001	Montator	h-om	0,2860	60,00	17,16
1.67.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.67.11	7123010010200	Betonist	h-om	0,0203	60,00	1,22
1.67.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1330	550,00	73,15
1.67.13	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	50,00	0,30
1.68	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. (bloc FS 4m)	buc			**1 718,22**
						51,17
1.68.1	2666122800600	Element prefabricat (bloc FS 4m)	buc	1,0100	1 450,00	1 464,50
1.68.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 300,00	11,96
1.68.3	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0248	0,00	0,00
1.68.4	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00

1.68.5	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	10,6800	2,20	23,50
1.68.6	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0480	300,00	14,40
1.68.7	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	400,00	2,52
1.68.8	4100126202818	Apă	m3	0,0380	19,00	0,72
1.68.9	7136080025001	Montator	h-om	0,6970	60,00	41,82
1.68.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.68.11	7123010010200	Betonist	h-om	0,0358	60,00	2,15
1.68.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2670	550,00	146,85
1.68.13	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	50,00	0,60
1.69	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (placa de acoperire ПО-4, beton C20)	m3			**1 859,41** 318,00
1.69.1	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 300,00	1 332,50
1.69.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	40,06
1.69.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1500	19,00	2,85
1.69.4	7123010010200	Beton C 20	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.69.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.69.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.69.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	154,00
1.70	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			**114,52** 60,00
1.70.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	65,00	0,33
1.70.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
1.70.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,10	0,63
1.70.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
1.70.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0300	29,00	0,87
1.70.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	225,00	29,25
1.70.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.70.8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0010	4 000,00	4,00
1.70.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.70.10	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.70.11	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.70.12	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
1.71	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			**44,50** 27,00
1.71.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	25,00	10,00
1.71.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.71.3	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.71.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.71.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	550,00	5,50
1.72	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 A500)	kg			**19,84** 3,66
1.72.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	1,0250	15,00	15,38
1.72.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.72.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.72.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	60,00	3,48
1.72.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
1.72.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.73	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(tronsoane monolite, beton M100)	m3			**1 761,32** 264,00
1.73.1	2663102100000	Beton (tronsoane monolite, beton M100)	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
1.73.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.73.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	19,92
1.73.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.73.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.73.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.73.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.74	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			**2 066,53** 636,00
1.74.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 200,00	159,60
1.74.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	230,00	27,60
1.74.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 000,00	10,00
1.74.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	400,00	90,40
1.74.5	2664102101126	Var	kg	0,1100	2,00	0,22
1.74.6	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0800	29,00	2,32
1.74.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 000,00	16,00
1.74.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,00	4,59

1.74.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,2000	60,00	432,00
1.74.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,4000	60,00	204,00
1.74.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0360	550,00	1 119,80
1.75	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3))	buc			**335,00**
						0,00
1.75.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
1.76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (Gura de acces)	buc			**666,70**
						0,00
1.76.1	2875274200001	Gura de acces	buc	1,0000	666,70	666,70
1.77	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg (scari Л-2 (1900(h)x600)	kg			**56,51**
						10,20
1.77.1	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	45,00	45,00
1.77.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	4,10	0,08
1.77.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	41,00	0,41
1.77.4	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	1,8000	0,00	0,82
1.77.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.78	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40**
						149,40
1.78.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.78.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.78.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.78.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.79	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38**
						99,00
1.79.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.79.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.79.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.80	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00**
						229,20
1.80.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.80.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.80.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.81	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg			**20,32**
						4,14
1.81.1	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	1,0250	15,00	15,38
1.81.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.81.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,20	0,06
1.81.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	60,00	3,90
1.81.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
1.81.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
1.82	AcC10A(F)	Montarea clapeta de retinere automatica, cu diametrul racordului de 100 mm Clapeta de unica sens "Захлопка" DN100 mm	buc			**1 276,73**
						70,20
1.82.1	3320537730330	Clapeta de unica sens "Захлопка" DN100 mm	buc	1,0000	874,17	874,17
1.82.2	2663102100000	Beton B7.5	m3	0,2000	1 200,00	240,00
1.82.3	2874115801148	Болт М6х25	buc	2,0000	3,00	6,00
1.82.4	2874115842760	Гайка М6.5	buc	2,0000	3,00	6,00
1.82.5	2874115842760	Набивка из смоляного каната	kg	0,0300	10,00	0,30
1.82.6	2874115842760	Шайба А6.01	buc	2,0000	3,00	6,00
1.82.7	2710602000000	Otel beton OB 37	kg	2,2000	15,00	33,00
1.82.8	2874115842760	Tabla groasa 5	kg	0,6000	29,00	17,40
1.82.9	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol, fitinguri etc.)	%	2,0000	0,00	23,66
1.82.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1700	60,00	70,20
1.83	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (teava din otel D159x4.5 L=500 mm)	buc			**162,81**
						39,00
1.83.1	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal (teava din otel D159x4.5 L=500 mm)	m	0,4000	287,50	115,00
1.83.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,54
1.83.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	35,00	1,86
1.83.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,18
1.83.5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	36,00	1,44
1.83.6	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,20	0,94
1.83.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	580,00	0,12
1.83.8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,72
1.83.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02
1.83.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.84	SA34I apl	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la	buc			**267,81**

		trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (teava din otel D273x6.0 L=500 mm)				39,00
1.84.1	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal (teava din otel D273x6.0 L=500 mm)	m	0,4000	550,00	220,00
1.84.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	30,00	3,54
1.84.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	35,00	1,86
1.84.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	20,00	0,18
1.84.5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	36,00	1,44
1.84.6	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,20	0,94
1.84.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	580,00	0,12
1.84.8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	300,00	0,72
1.84.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,00	0,02
1.84.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	39,00
		TOTAL Capitolul 5. Camin Termic - 1				**63 650,65**
		Capitolul 6. Fantana FD-1				
1.85	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			**922,50** 0,00
1.85.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
1.86	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			**18,60** 18,60
1.86.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,00	18,60
1.87	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			**1 568,20** 529,20
1.87.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,00	529,20
1.87.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	100,00	1 039,00
1.88	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3			**8 430,40** 364,80
1.88.1	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	400,00	1,60
1.88.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	60,00	364,80
1.88.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	450,00	6 435,00
1.88.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	450,00	1 629,00
1.89	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			**30,40** 0,00
1.89.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3			**1 659,72** 270,00
1.90.1	2663102100000	Beton B7.5	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.90.2	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,1000	19,00	1,90
1.90.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
1.90.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.90.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.90.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.90.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.91	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			**2 566,19** 832,20
1.91.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 300,00	533,00
1.91.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	230,00	29,90
1.91.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 000,00	77,00
1.91.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	300,00	48,00
1.91.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,20	1,76
1.91.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	4,83
1.91.7	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	60,00	582,60
1.91.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	60,00	249,60
1.91.9	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	550,00	1 039,50
1.92	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			**833,33** 0,00
1.92.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
1.93	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc			**880,00** 0,00
1.93.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	880,00	880,00
1.94	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc			**1 000,00** 0,00

1.94.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
1.95	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			**375,00** 0,00
1.95.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
1.96	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1 (0,0.02 m3)	buc			**335,00** 0,00
1.96.1	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	335,00	335,00
1.97	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta	buc			**1 200,00** 0,00
1.97.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		TOTAL Capitolul 6. Fantana FD-1				**10 500,75**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №6-1-2 Rețele Termice

Deviz local Nr. 1.17

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 1 092 556,05 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de terasamente				
1.1	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	1,1000	1 975,50	2 173,05
					0,00	0,00
1.2	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3	5,8000	193,80	1 124,04
					193,80	1 124,04
1.3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	9,4700	435,25	4 121,82
					54,00	511,38
1.4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,8500	18,60	90,21
					18,60	90,21
1.5	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3	0,4400	490,50	215,82
					0,00	0,00
1.6	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,4800	1 568,20	752,74
					529,20	254,02
1.7	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,6700	2 146,50	1 438,16
					0,00	0,00
1.8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	110,9600	30,40	3 373,18
					0,00	0,00
1.9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3	0,6700	67,80	45,43
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente				**13 334,44**
		Inclusiv salariul				**1 979,65**
		Capitolul 2. Retele subterane de incalzire				
1.10	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 57x3.5 mm (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 57x3.5/125)	m	90,0000	643,89	57 949,83
					24,00	2 160,00
1.11	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 45x2.5 mm (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 45x2.5/110)	m	12,0000	587,13	7 045,50
					13,20	158,40
1.12	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57 mm (cot 90* din otel preizolate PUR diam. 57/125)	buc	12,0000	1 737,23	20 846,77
					120,00	1 440,00
1.13	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (suport fix preizolat PUR D57/125)	buc	4,0000	2 024,81	8 099,24
					15,60	62,40
1.14	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57/125 mm (manson de capat cu manta din polietilena diam. 57/125)	buc	8,0000	397,73	3 181,85
					120,00	960,00
1.15	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 45/110 mm (manson de capat cu manta din polietilena diam. 45/110)	buc	4,0000	299,25	1 197,00
					90,00	360,00
1.16	TfE02A	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 57/125 mm (mufa PUR de capat cu	buc	34,0000	560,65	19 062,07

		manta din polietilena diam. 57/125)			90,00	3 060,00
1.17	TfC02A	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m	12,0000	12,17	146,05
					6,60	79,20
1.18	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m	12,0000	10,15	121,74
					9,60	115,20
1.19	TfC02B	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m	90,0000	14,12	1 270,89
					7,20	648,00
1.20	TfC01B	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m	90,0000	12,14	1 092,15
					11,40	1 026,00
1.21	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D57/125)	kg	170,0000	622,46	105 817,52
					3,60	612,00
1.22	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D45/110)	kg	17,4000	602,46	10 482,73
					3,60	62,64
		TOTAL Capitolul 2. Retele subterane de incalzire				**236 313,34**
		Inclusiv salariul				**10 743,84**
		Capitolul 3. Retele subterane de apa calda si circulare				
1.23	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 33.5x3.2 mm (teava din otel zincata preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 33.5x3.2/90)	m	102,0000	536,93	54 766,35
					13,20	1 346,40
1.24	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32/90 mm (cot 90* din otel zincat preizolat diam. 32/90)	buc	12,0000	299,25	3 590,99
					90,00	1 080,00
1.25	TfE02A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (suport fix din otel zincat preizolat D32/90)	buc	4,0000	1 535,65	6 142,60
					90,00	360,00
1.26	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32/90 mm (manson de capat cu manta de polietilena D32/90)	buc	12,0000	285,65	3 427,79
					90,00	1 080,00
1.27	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32/90 mm (mufa PUR cu manta de polietilena D32/90)	buc	34,0000	530,65	18 042,07
					90,00	3 060,00
1.28	TfC02A	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m	102,0000	12,17	1 241,44
					6,60	673,20
1.29	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m	102,0000	10,15	1 034,79
					9,60	979,20
1.30	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D32/90)	kg	110,2000	572,46	63 084,65
					3,60	396,72
1.31	CP05A	Montarea pernei, Talpa de reazem ОП-1	buc	104,0000	820,13	85 293,57
					132,00	13 728,00
1.32	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (canal din beton Л4-8 L=3000)	buc	38,0000	2 596,98	98 685,05
					126,00	4 788,00
1.33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (placa de acoperire П5-8 L=3000)	buc	38,0000	1 713,14	65 099,43
					87,00	3 306,00
1.34	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	321,4800	27,76	8 923,83
					2,40	771,55
		TOTAL Capitolul 3. Retele subterane de apa calda si circulare				**409 332,55**
		Inclusiv salariul				**31 569,07**
		Capitolul 4. Scut din beton armat suport fix dupa tip ЩО1-100 (2 buc)				
1.35	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 15)	m3	0,5620	1 767,92	993,57
					264,00	148,37
1.36	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje	m2	2,5200	106,05	267,25

		inclusiv sprijinirile			63,00	158,76
1.37	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 8 A240)	kg	5,8000	18,79	108,95
					3,18	18,44
1.38	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 12 A240)	kg	8,4000	18,79	157,79
					3,18	26,71
1.39	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere (diam. 14 A500)	kg	67,8000	19,03	1 289,90
					3,42	231,88
		TOTAL Capitolul 4. Scut din beton armat suport fix dupa tip ЩО1-100 (2 buc)				**2 817,46**
		Inclusiv salariul				**584,16**
		Capitolul 5. Camin Termic - 1				
1.40	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,1400	922,50	129,15
					0,00	0,00
1.41	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	5,1600	18,60	95,98
					18,60	95,98
1.42	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0500	1 568,20	78,41
					529,20	26,46
1.43	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,0900	8 430,40	758,74
					364,80	32,83
1.44	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	8,5100	42,40	360,82
					0,00	0,00
1.45	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100; 125 (teava din otel electrosudabila D108x4.0)	m	1,5000	243,13	364,69
					47,40	71,10
1.46	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel electrosudata D57x3,5)	m	2,0000	160,59	321,18
					31,20	62,40
1.47	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel electrosudata D45x2,5)	m	4,0000	133,83	535,30
					31,20	124,80
1.48	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel electrosudata D45x2,5 - drenaj)	m	8,0000	133,83	1 070,60
					31,20	249,60
1.49	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel de apa si gaz D25x3.2 - drenaj)	m	8,0000	102,86	822,90
					31,20	249,60
1.50	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel de apa si gaz D20x2.8 - drenaj)	m	5,0000	104,53	522,64
					31,20	156,00
1.51	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot 90* din otel D45x2.5)	buc	6,0000	310,93	1 865,56
					124,20	745,20
1.52	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot 90* din otel D45x2.5 - drenaj)	buc	2,0000	310,93	621,85
					124,20	248,40
1.53	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m	m	4,0000	154,74	618,95

		sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (teava de otel de apa si gaz zincata D33.5x3.2)			31,20	124,80
1.54	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (teu din otel zincat D33.7x33.7x33.7x3.6)	buc	2,0000	436,93 124,20	873,85 248,40
1.55	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot din otel zincat D33.7x3.2)	buc	2,0000	306,53 124,20	613,05 248,40
1.56	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot din otel zincat D57x45x57x3.5)	buc	2,0000	325,68 124,20	651,35 248,40
1.57	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 (vana din fonta cu flansa D25 PN16)	buc	4,0000	514,26 45,00	2 057,02 180,00
1.58	TfB03A1	Montarea pe conducta a flansei rotunde , plate, pentru sudare, amplasata in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m avind Dn 25 (flansa din otel zincata D25 PN16)	buc	8,0000	133,09 56,40	1 064,69 451,20
1.59	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50 (robinet sferic D50 mm PN25)	buc	2,0000	389,81 68,40	779,63 136,80
1.60	TfB01B1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40 (robinet sferic D40 mm PN25)	buc	2,0000	303,91 60,00	607,83 120,00
1.61	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 (robinet sferic D25 mm PN25 - drenaj)	buc	8,0000	264,26 45,00	2 114,04 360,00
1.62	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 (robinet sferic D20 mm PN25 - drenaj)	buc	4,0000	314,26 45,00	1 257,02 180,00
1.63	IzA08B k=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu grund GF-021, avind diametrul exterior peste 34 mm (K=2, in 2 straturi)	m2	3,0000	88,89 67,20	266,68 201,60
1.64	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40 mm	m2	4,4200	118,74 28,44	524,85 125,70
1.65	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	4,4200	161,45 31,62	713,60 139,76
1.66	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	4,4200	82,18 60,18	363,24 266,00
1.67	CP50A	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate 0,5 t (bloc FS 4-8m)	buc	18,0000	627,51 24,38	11 295,26 438,80
1.68	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. (bloc FS 4m)	buc	4,0000	1 718,22 51,17	6 872,86 204,67
1.69	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (placa de acoperire ПО-4, beton C20)	m3	1,2200	1 859,41 318,00	2 268,48 387,96
1.70	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,9000	114,52 60,00	790,15 414,00
1.71	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	20,0000	44,50 27,00	890,00 540,00

1.72	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 A500)	kg	120,2000	19,84	2 384,89
					3,66	439,93
1.73	CA03G01	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(tronsoane monolite, beton M100)	m3	2,0000	1 761,32	3 522,64
					264,00	528,00
1.74	AcE10A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	0,0800	2 066,53	165,32
					636,00	50,88
1.75	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3))	buc	4,0000	335,00	1 340,00
					0,00	0,00
1.76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (Gura de acces)	buc	2,0000	666,70	1 333,40
					0,00	0,00
1.77	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg (scari Л-2 (1900(h)x600)	kg	130,8300	56,51	7 393,32
					10,20	1 334,47
1.78	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,1300	202,40	26,31
					149,40	19,42
1.79	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1300	312,38	40,61
					99,00	12,87
1.80	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,1300	500,00	65,00
					229,20	29,80
1.81	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 AI)	kg	3,3000	20,32	67,06
					4,14	13,66
1.82	AcC10A(F)	Montarea clapeta de retinere automatica, cu diametrul racordului de 100 mm Clapeta de unica sens "Захлопка" DN100 mm	buc	1,0000	1 276,73	1 276,73
					70,20	70,20
1.83	SA34I	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (teava din otel D159x4.5 L=500 mm)	buc	4,0000	162,81	651,25
					39,00	156,00
1.84	SA34I apl	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (teava din otel D273x6.0 L=500 mm)	buc	12,0000	267,81	3 213,74
					39,00	468,00
		TOTAL Capitolul 5. Camin Termic - 1				**63 650,65**
		Inclusiv salariul				**10 202,09**
		Capitolul 6. Fantana FD-1				
1.85	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,0800	922,50	73,80
					0,00	0,00
1.86	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	4,2700	18,60	79,42
					18,60	79,42
1.87	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,0430	1 568,20	67,43
					529,20	22,76
1.88	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2	100 m3	0,0400	8 430,40	337,22
					364,80	14,59
1.89	TsI51B5	Transportarea pămîntului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t	5,8700	30,40	178,45
					0,00	0,00
1.90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton B 7.5)	m3	0,1500	1 659,72	248,96
					270,00	40,50
1.91	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3	1,0900	2 566,19	2 797,14
					832,20	907,10
1.92	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
					0,00	0,00
1.93	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare,	buc	3,0000	880,00	2 640,00

		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)			0,00	0,00
1.94	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
1.95	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
					0,00	0,00
1.96	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Inel de reazem КЦО-1 (0,0.02 m3)	buc	2,0000	335,00	670,00
					0,00	0,00
1.97	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 6. Fantana FD-1				**10 500,75**
		Inclusiv salariul				**1 064,37**

Total manopera (ore)	**935,7196**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		735 949,19
Asigurari sociale	24,0000%	13 474,36
Total		749 423,55
Cheltuieli de transport	2,0000%	11 290,42
Total		760 713,97
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	11 290,42
Total		772 004,39
Cheltuieli de regie	14,5000%	111 940,64
Total		883 945,02
Beneficiu de deviz	3,0000%	26 518,35

Total Deviz fara TVA	**910 463,37**

Total General fara TVA	**910 463,37**
TVA (20%)	**182 092,67**
TOTAL GENERAL	**1 092 556,05**
Inclusiv salariul	**56 143,18**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №6-1-2 Rețele Termice

Devizul local de resurse Nr. 1.17

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 1 092 556,05 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7123010010200	Beton C 20	h-om	5,9170	60,00	355,02
2	7123010010200	Betonist	h-om	11,3341	60,00	680,05
3	7123020011140	Fierar beton	h-om	11,5573	60,00	693,44
4	7123030012500	Montator P.B	h-om	329,6000	60,00	19 776,00
5	7124010010700	Dulgher	h-om	14,2590	60,00	855,54
6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	12,8592	60,00	771,55
7	7134050013240	Izolator - termic	h-om	2,0951	60,00	125,70
8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	10,4000	60,00	624,00
9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,3299	60,00	739,79
10	7136080025000	Montator conducte	h-om	82,9150	60,00	4 974,90
11	7136080025001	Montator	h-om	7,9360	60,00	476,16
12	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,3600	60,00	201,60
13	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7111	60,00	42,67
14	7212030022700	Sudor	h-om	212,6680	60,00	12 760,08
15	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,7626	60,00	405,76
16	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	52,6380	60,00	3 158,28
17	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,2411	60,00	1 334,47
18	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	50,5200	60,00	3 031,20
19	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,7377	60,00	2 204,26
20	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	43,2818	60,00	2 596,91
21	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,8064	60,00	288,38
22	9310060019930	Muncitor	h-om	0,7904	60,00	47,42
Total manopera						**56 143,18**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,1070	10,00	31,07
2	1111000100031	Cochilii vata minerala gr. 40 mm	m2	4,5526	86,80	395,17
3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,0650	30,00	1,95
4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0261	400,00	10,45
5	1421102200227	Pietris	m3	0,1391	400,00	55,65
6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6240	300,00	187,20
7	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	11,1238	300,00	3 337,14
8	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,5124	300,00	153,72
9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0013	4 000,00	5,04
10	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0157	4 000,00	62,88
11	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0207	4 000,00	82,80
12	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,1040	4 000,00	416,00
13	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0003	4 000,00	1,28
14	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1513	230,00	34,80
15	2010237318750	Distantieri	buc	46,8800	0,20	9,38
16	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	1,1238	225,00	252,86
17	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	363,2724	1,00	363,27
18	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1929	2 506,00	483,38
19	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	5,26

20	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,00	0,37
21	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	1,85
22	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	51,09
23	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	48,87
24	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	1,8000	0,00	107,13
25	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol, fitinguri etc.)	%	2,0000	0,00	23,66
26	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1200	22,30	2,68
27	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1625	24,00	3,90
28	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,2190	24,00	29,26
29	2320166200676	White spirit	kg	0,0780	30,00	2,34
30	2320187315789	Decofrol	kg	1,1304	29,00	32,78
31	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,3360	21,00	7,06
32	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	546,5160	12,00	6 558,19
33	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	24,0950	30,00	722,85
34	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,4460	35,00	435,61
35	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	1,5400	36,00	55,44
36	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,6000	50,00	30,00
37	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,6760	50,00	33,80
38	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4394	61,00	26,80
39	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,9880	70,00	69,16
40	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal (teava din otel D159x4.5 L=500 mm)	m	1,6000	287,50	460,00
41	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal (teava din otel D273x6.0 L=500 mm)	m	4,8000	550,00	2 640,00
42	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	352,9000	2,20	776,38
43	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8720	2,20	1,92
44	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	143,5200	2,20	315,74
45	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,8480	2,20	15,07
46	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0032	580,00	1,86
47	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	109,3032	3,00	327,91
48	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	6,0000	335,00	2 010,00
49	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	375,00	375,00
50	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	833,33	833,33
51	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	880,00	2 640,00
52	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
53	2663102100000	Beton	m3	1,2505	1 300,00	1 625,65
54	2663102100000	Beton C 15	m3	0,5761	1 300,00	748,87
55	2663102100000	Beton (tronsoane monolite, beton M100)	m3	2,0400	1 300,00	2 652,00
56	2663102100000	Beton B7.5	m3	0,3538	1 200,00	424,50
57	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0106	1 200,00	12,77
58	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2024	1 300,00	263,12
59	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4469	1 300,00	580,97
60	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,3800	0,00	0,00
61	2664102101126	Var	kg	0,0088	2,00	0,02
62	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0847	1 000,00	84,73
63	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,7866	0,00	0,00
64	2666122800600	Element prefabricat (bloc FS 4m)	buc	4,0400	1 450,00	5 858,00
65	2666122800600	Element prefabricat (canal din beton Л4-8 L=3000)	buc	38,3800	2 166,70	83 157,95
66	2666122800600	Element prefabricat (placa de acoperire П5-8 L=3000)	buc	38,3800	1 360,00	52 196,80
67	2666122800600	Element prefabricat (bloc FS 4-8)	buc	18,1800	491,66	8 938,38
68	2666122800600	Element prefabricat, Talpa de reazem ОП-1	buc	105,0400	181,20	19 033,25
69	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,2940	100,00	29,40
70	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,1040	10,00	1,04
71	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	12,1815	47,00	572,53
72	2710602000000	Otel beton OB 37	kg	2,2000	15,00	33,00
73	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 6 AI	kg	3,3825	15,00	50,74
74	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	5,9450	15,00	89,18
75	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	123,2050	15,00	1 848,08
76	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 14 A500	kg	69,4950	15,00	1 042,43
77	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. 12 A240	kg	8,6100	15,00	129,15
78	2722103107000	Conducta de otel ((teava de otel de apa si gaz D20x2.8)	m	5,0200	54,16	271,88
79	2722103107000	Conducta de otel (teava de otel de apa si gaz D25x3.2)	m	8,0320	52,50	421,68

80	2722103107000	Conducta de otel (teava de otel de apa si gaz zincata D33.5x3.2)	m	4,0160	104,17	418,35
81	2722103107000	Conducta de otel (teava din otel electrosudabila D108x4.0)	m	1,5060	160,00	240,96
82	2722103107000	Conducta de otel (Teava din otel electrosudata D45x2,5mm)	m	12,0480	83,34	1 004,08
83	2722103107000	Conducta de otel (Teava din otel electrosudata D57x3.5mm)	m	2,0080	110,00	220,88
84	2722103160000	Teava din otel preizolata (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 45x2.5/110)	m	12,0480	550,00	6 626,40
85	2722103160000	Teava din otel preizolata (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 57x3.5/125)	m	90,3600	600,00	54 216,00
86	2722103160000	Teava din otel preizolata (teava din otel zincata preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 33.5x3.2/90)	m	102,4080	500,00	51 204,00
87	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1260	20,00	2,52
88	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,0550	20,00	41,10
89	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1989	20,00	3,98
90	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	53,8936	41,00	2 209,64
91	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1440	20,00	2,88
92	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	130,8300	45,00	5 887,35
93	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	8,0000	25,00	200,00
94	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,4086	29,00	11,85
95	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,3083	41,00	53,64
96	2874115801148	Болт М6х25	buc	2,0000	3,00	6,00
97	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	128,0000	1,00	128,00
98	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	16,0000	1,00	16,00
99	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	16,0000	1,00	16,00
100	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,0700	2,10	4,35
101	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	2,00	64,00
102	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,0700	0,70	1,45
103	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	128,0000	1,00	128,00
104	2874115842760	Tabla groasa 5	kg	0,6000	29,00	17,40
105	2874115842760	Гайка М6.5	buc	2,0000	3,00	6,00
106	2874115842760	Набивка из смоляного каната	kg	0,0300	10,00	0,30
107	2874115842760	Шайба А6.01	buc	2,0000	3,00	6,00
108	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	97,2400	1,00	97,24
109	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0345	65,00	2,24
110	2874145893787	Cuie de constructie	kg	0,0064	29,00	0,19
111	2875274016000	Cot (cot 90* din otel preizolate PUR diam. 57/125)	buc	12,0000	1 382,00	16 584,00
112	2875274016000	Manson de capat cu manta de polietilena D32/90	buc	12,0000	25,00	300,00
113	2875274016000	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 45/110	buc	16,0000	38,60	617,60
114	2875274016000	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 57/125	buc	8,0000	42,50	340,00
115	2875274016000	Mufa PUR cu manta de polietilena D32/90	buc	34,0000	270,00	9 180,00
116	2875274016000	Mufa PUR de capat cu manta din polietilena diam. 57/125 mm	buc	34,0000	300,00	10 200,00
117	2875274016000	Punct fix pentru limitarea dilatarilor (suport fix din otel zincat preizolat D32/90)	buc	4,0000	1 275,00	5 100,00
118	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot 90* din otel D45x2.5)	buc	8,0000	14,00	112,00
119	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot din otel zincat D33.7x3.2)	buc	2,0000	9,60	19,20
120	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot din otel zincat D57x45x57x3.5)	buc	2,0000	28,75	57,50
121	2875274040000	Cot sau reductie de otel (teu din otel zincat D33.7x33.7x33.7x3.6)	buc	2,0000	140,00	280,00
122	2875274200001	Capacul cu rama din fonta	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
123	2875274200001	Gura de acces	buc	2,0000	666,70	1 333,40
124	2875274400000	Flansa rotunda din otel (flansa din otel zincata D25 PN16)	buc	8,0000	42,08	336,64
125	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2070	25,00	5,18
126	2875276314000	Punct fix pentru limitarea dilatarilor (suport fix preizolat PUR D57/125)	buc	4,0000	1 920,00	7 680,00
127	2875277347000	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D32/90)	buc	110,2000	560,00	61 712,00
128	2875277347000	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D45/110)	buc	17,4000	590,00	10 266,00
129	2875277347000	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D57/125)	buc	170,0000	610,00	103 700,00

130	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D20 mm PN25)	buc	4,0000	250,00	1 000,00
131	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D25 mm PN25)	buc	8,0000	200,00	1 600,00
132	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D40 mm PN25)	buc	2,0000	215,00	430,00
133	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D50 mm)	buc	2,0000	292,50	585,00
134	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta (vana din fonta cu flansa D25 PN16)	buc	4,0000	450,00	1 800,00
135	3320537730330	Clapeta de unica sens "Захлопка" DN100 mm	buc	1,0000	874,17	874,17
136	4011106202741	Energie electrica	kw	2,9348	4,10	12,03
137	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,7318	19,00	13,90
138	4100116202820	Apa potabila	m3	37,6090	19,00	714,57
139	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,2310	19,00	4,39
140	4100126202818	Apă	m3	1,6390	19,00	31,14
Total materiale						**564 520,92**
Utilaje						
1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	8,8791	400,00	3 551,63
2	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	3,9774	85,00	338,08
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,9887	65,00	129,27
4	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	12,2445	100,00	1 224,45
5	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	36,1000	550,00	19 855,00
6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3215	5,00	1,61
7	2922140007000	Macara	h-ut	0,7026	550,00	386,43
8	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,3870	550,00	212,85
9	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,4510	450,00	202,95
10	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	8,0249	450,00	3 611,21
11	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	1,8590	450,00	836,55
12	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,4796	450,00	215,82
13	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,0938	450,00	42,21
14	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	0,4706	450,00	211,77
15	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0600	20,00	1,20
16	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,2692	20,00	45,38
17	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,1560	50,00	7,80
18	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	5,9535	100,00	595,35
19	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	4,1792	100,00	417,92
20	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	12,6150	50,00	630,75
21	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	182,4742	150,00	27 371,13
22	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,2230	550,00	1 222,64
23	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	93,6000	550,00	51 480,00
24	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	4,2405	550,00	2 332,28
25	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,9021	400,00	360,82
Total utilaje						**115 285,09**
Total						735 949,19
Asigurari sociale				24,0000%		13 474,36
Total						749 423,55
Cheltuieli de transport				2,0000%		11 290,42
Total						760 713,97
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		11 290,42
Total						772 004,39
Cheltuieli de regie				14,5000%		111 940,64
Total						883 945,02
Beneficiu de deviz				3,0000%		26 518,35
TOTAL Deviz fara TVA						**910 463,37**

Total		**910 463,37**
TVA	20%	182 092,67
TOTAL Deviz		**1 092 556,05**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.18

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1.1	RpGA30B	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 1 1/4 "	m			**65,53**
						15,60
1.1.1	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0580	30,00	1,74
1.1.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0300	35,00	1,05
1.1.3	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	3,2000	14,73	47,14
1.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demontare				**2 096,83**
		Capitolul 2. Retea de gaz				
1.2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (0.4x0.4x0.7x8=0.9 m3, pentru piloni din teava)	m3			**71,40**
						71,40
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
1.3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			**570,65**
						59,40
1.3.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	400,00	460,00
1.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	19,00	1,90
1.3.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
1.3.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
1.3.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	85,00	35,70
1.4	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			**1 673,39**
						342,00
1.4.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,20	631,40
1.4.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	300,00	229,50
1.4.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	400,00	282,00
1.4.4	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,2900	19,00	5,51
1.4.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	17,23
1.4.6	7123010010200	Betonist	h-om	5,3000	60,00	318,00
1.4.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.4.8	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.4.9	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	50,00	16,25
1.4.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
1.5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			**106,05**
						63,00
1.5.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
1.5.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,0800	29,00	2,32
1.5.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	225,00	20,25
1.5.4	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0035	4 000,00	14,00
1.5.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 000,00	2,00
1.5.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	29,00	3,48
1.5.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.5.8	7124010010700	Dulgher	h-om	0,9500	60,00	57,00
1.6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piloni din teava)	kg			**38,08**
						12,60
1.6.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.6.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
1.6.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.6.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.6.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
1.6.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.6.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.6.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60

1.7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de fixare)	kg			**38,08** 12,60
1.7.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
1.7.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
1.7.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.7.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,10	0,03
1.7.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,05
1.7.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.7.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.7.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,00	0,60
1.8	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Teava pentru apa si gaze Dc32x3.2)	m			**158,91** 54,00
1.8.1	2722103262930	Teava din otel D32	m	1,0150	95,00	96,43
1.8.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	30,00	2,13
1.8.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	35,00	5,64
1.8.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	20,00	0,66
1.8.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	20,00	0,06
1.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	60,00	54,00
1.9	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot sudabil 90* D42.4x3.6)	buc			**526,48** 124,20
1.9.1	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot sudabil 90* D42.4x3.6)	buc	1,0000	230,00	230,00
1.9.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	41,00	4,67
1.9.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	30,00	4,35
1.9.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	10,00	0,60
1.9.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	100,00	1,00
1.9.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	19,00	0,61
1.9.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	16,50	0,99
1.9.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	35,00	2,56
1.9.9	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,0700	60,00	64,20
1.9.10	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.9.11	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0440	150,00	156,60
1.9.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	100,00	0,90
1.10	GD14A	Ramificatie de bransament, avand Dn: 1 1/4"	buc			**412,70** 274,20
1.10.1	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	65,00	3,25
1.10.2	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0700	39,70	2,78
1.10.3	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	380,00	7,60
1.10.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	35,00	3,01
1.10.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,2200	19,00	4,18
1.10.6	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,7000	20,00	34,00
1.10.7	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0700	50,00	3,50
1.10.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	30,00	1,20
1.10.9	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0230	20,00	0,46
1.10.10	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	10,00	10,00
1.10.11	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	36,00	2,52
1.10.12	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	12,00	66,00
1.10.13	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	60,00	82,80
1.10.14	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,1900	60,00	191,40
1.11	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc			**66,30** 44,40
1.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	35,00	3,89
1.11.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	30,00	0,90
1.11.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	20,00	0,46
1.11.4	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,7400	60,00	44,40
1.11.5	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3700	45,00	16,65
1.12	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			**12,50** 9,00
1.12.1	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.12.2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	50,00	3,50
1.13	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat (grund de lac + email rezistent la apa, consum grunt, ulei anticoroziv - 0.255, vopsea pe baza de ulei - 0.404)	m2			**126,85** 67,20
1.13.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8080	50,00	40,40
1.13.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,5100	36,00	18,36
1.13.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0400	22,30	0,89
1.13.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	60,00	67,20

		TOTAL Capitolul 2. Retea de gaz				**19 662,48**

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №6-1-3 Alimentare cu gaze. Rețele exterioare

Deviz local Nr. 1.18

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 33 885,50 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Lucrari de demontare				
1.1	RpGA30B	Demontarea tevilor de otel pentru instalatii montate aparent, prin sudare avind diametrul de 1 1/4 "	m	32,0000	65,53	2 096,83
					15,60	499,20
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demontare				**2 096,83**
		Inclusiv salariul				**499,20**
		Capitolul 2. Retea de gaz				
1.2	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu (0.4x0.4x0.7x8=0.9 m3, pentru piloni din teava)	m3	0,9000	71,40	64,26
					71,40	64,26
1.3	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,1400	570,65	79,89
					59,40	8,32
1.4	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	0,9600	1 673,39	1 606,45
					342,00	328,32
1.5	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,9200	106,05	203,62
					63,00	120,96
1.6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (piloni din teava)	kg	118,9300	38,08	4 529,19
					12,60	1 498,52
1.7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (elemente de fixare)	kg	2,4000	38,08	91,40
					12,60	30,24
1.8	IC25C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la coloane in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" (Teava pentru apa si gaze Dc32x3.2)	m	33,5000	158,91	5 323,49
					54,00	1 809,00
1.9	TfA02A1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40; 50; (cot sudabil 90* D42.4x3.6)	buc	11,0000	526,48	5 791,25
					124,20	1 366,20
1.10	GD14A	Ramificatie de bransament, avand Dn: 1 1/4"	buc	2,0000	412,70	825,40
					274,20	548,40
1.11	RpIC31B	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 1 1/4"	buc	2,0000	66,30	132,59
					44,40	88,80
1.12	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m	33,5000	12,50	418,75
					9,00	301,50
1.13	IzA08B K=2	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, 2 strat (grund de lac + email rezistent la apa, consum grunt, ulei anticoroziv - 0.255, vopsea pe baza de ulei - 0.404)	m2	4,7000	126,85	596,20
					67,20	315,84
		TOTAL Capitolul 2. Retea de gaz				**19 662,48**
		Inclusiv salariul				**6 480,35**

Total manopera (ore)	**116,3259**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		21 759,31
Asigurari sociale	24,0000%	1 675,09
Total		23 434,40
Cheltuieli de transport	2,0000%	254,61
Total		23 689,02
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	254,61
Total		23 943,63
Cheltuieli de regie	14,5000%	3 471,83
Total		27 415,46
Beneficiu de deviz	3,0000%	822,46

Total Deviz fara TVA	**28 237,92**

Total General fara TVA	**28 237,92**
TVA (20%)	**5 647,58**
TOTAL GENERAL	**33 885,50**
Inclusiv salariul	**6 979,55**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №6-1-3 Alimentare cu gaze. Rețele exterioare

Devizul local de resurse Nr. 1.18

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 33 885,50 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	7123010010200	Betonist	h-om	5,0880	60,00	305,28
2	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8240	60,00	109,44
3	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	6,3800	60,00	382,80
4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,4950	60,00	2 609,70
5	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,4800	60,00	88,80
6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,2640	60,00	315,84
7	7212030022700	Sudor	h-om	12,2133	60,00	732,80
8	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	11,7700	60,00	706,20
9	7214240021810	Lacatus CM	h-om	23,0527	60,00	1 383,16
10	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,9696	60,00	238,18
11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,7893	60,00	107,36
Total manopera						**6 979,55**
Materiale						
1	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,6600	10,00	6,60
2	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8200	3,00	5,46
3	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	0,1610	400,00	64,40
4	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6768	400,00	270,72
5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7344	300,00	220,32
6	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0400	380,00	15,20
7	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0010	4 000,00	3,84
8	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0067	4 000,00	26,88
9	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1728	225,00	38,88
10	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1400	39,70	5,56
11	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	16,54
12	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1880	22,30	4,19
13	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,6600	16,50	10,89
14	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	3,4000	20,00	68,00
15	2320187315789	Decofrol	kg	0,2304	29,00	6,68
16	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,0000	12,00	132,00
17	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,9695	30,00	179,09
18	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,5505	35,00	264,27
19	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	2,3970	36,00	86,29
20	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,7976	50,00	189,88
21	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1400	36,00	5,04
22	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1400	50,00	7,00
23	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,1000	65,00	6,50
24	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	275,5200	2,20	606,14
25	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1100	100,00	11,00
26	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	2,0000	10,00	20,00
27	2722103262930	Teava din otel D32	m	34,0025	95,00	3 230,24
28	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	102,4000	14,73	1 508,35
29	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0460	20,00	0,92
30	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2133	20,00	24,27

31	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0960	20,00	1,92
32	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1005	20,00	2,01
33	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,2540	41,00	51,41
34	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0460	20,00	0,92
35	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	1,1055	20,00	22,11
36	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	121,3300	25,00	3 033,25
37	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcţii	kg	0,1536	29,00	4,45
38	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6067	41,00	24,87
39	2875274040000	Cot sau reductie de otel (cot sudabil 90* D42.4x3.6)	buc	11,0000	230,00	2 530,00
40	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9706	4,10	3,98
41	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,7184	19,00	13,65
42	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3520	19,00	6,69
43	4100126202818	Apă	m3	0,0140	19,00	0,27
Total materiale						**12 730,68**
Utilaje						
1	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0588	85,00	5,00
2	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	2,3450	50,00	117,25
3	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0294	65,00	1,91
4	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0990	100,00	9,90
5	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5760	20,00	11,52
6	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3120	50,00	15,60
7	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	11,4840	150,00	1 722,60
8	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,7400	45,00	33,30
9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2400	550,00	132,00
Total utilaje						**2 049,08**
Total						21 759,31
Asigurari sociale				24,0000%		1 675,09
Total						23 434,40
Cheltuieli de transport				2,0000%		254,61
Total						23 689,02
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		254,61
Total						23 943,63
Cheltuieli de regie				14,5000%		3 471,83
Total						27 415,46
Beneficiu de deviz				3,0000%		822,46
TOTAL Deviz fara TVA						**28 237,92**

Total		**28 237,92**
TVA	20%	5 647,58
TOTAL Deviz		**33 885,50**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Antreprenor:
Investitor:
Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 1.19

Devizul: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari, cheltuieli si resurse**	**U.M.**	**Consum de resurse pe unitate de masura**	**Valoare (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
						Incl. salariul
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Capitolul 1.1. Depavarea acoperirei				
1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			**237,30**
						96,00
1.1.1	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,00	96,00
1.1.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	500,00	9,55
1.1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
1.1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	85,00	65,88
1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			**32,26**
						8,58
1.2.1	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1430	60,00	8,58
1.2.2	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	500,00	11,95
1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	400,00	5,52
1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	450,00	6,21
1.3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (perete de sprijin)	m3			**429,70**
						363,00
1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0500	19,00	0,95
1.3.2	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
1.3.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0500	60,00	123,00
1.3.4	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	100,00	35,00
1.3.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	85,00	29,75
1.3.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	5,00	1,00
1.4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea deseurilor)	100 m3			**1 170,00**
						0,00
1.4.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
1.5	TsI51B5	Transportarea deseurilor depavarei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
		TOTAL Capitolul 1.1. Depavarea acoperirei				**60 241,78**
		Capitolul 1.2. Beton asfaltic al trecerilor si terenurilor tip 1				
1.6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			**497,86**
						22,20
1.6.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	19,00	4,41
1.6.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	300,00	393,30
1.6.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
1.6.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
1.6.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	350,00	8,05
1.6.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	500,00	24,00
1.7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			**615,10**
						18,00
1.7.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
1.7.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95
1.7.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.7.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
1.7.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
1.7.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
1.8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2	t			**12 465,00**
						0,00
1.8.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
1.8.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
1.9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			**263,95**
						3,60

1.9.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	2 120,00	250,16
1.9.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
1.9.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,00	0,29
1.9.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	60,00	3,60
1.9.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
1.9.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	300,00	1,98
1.9.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	800,00	5,28
1.10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2	t			**12 465,00**
						0,00
1.10.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	12 000,00	12 360,00
1.10.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	350,00	105,00
1.11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			**210,56**
						3,00
1.11.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	2 120,00	199,28
1.11.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	220,00	0,66
1.11.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,00	0,20
1.11.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.11.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
1.11.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	300,00	1,59
1.11.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	800,00	4,24
1.12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m			**220,08**
						35,40
1.12.1	2663102100000	Beton	m3	0,0450	1 300,00	58,50
1.12.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
1.12.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
1.12.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.30.15)	m	1,0050	116,66	117,24
1.12.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
1.12.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.12.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
		TOTAL Capitolul 1.2. Beton asfaltic al trecerilor si terenurilor tip 1				**658 080,21**
		Capitolul 1.3. Acoperirea trotuarelor cu placi din beton tip 2				
1.13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			**615,10**
						18,00
1.13.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	400,00	508,00
1.13.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	19,00	0,95
1.13.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.13.4	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	500,00	21,00
1.13.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
1.13.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	350,00	1,75
1.14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj gr. 60 mm)	m2			**287,45**
						62,64
1.14.1	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj gr. 60 mm)	m2	1,0150	154,16	156,47
1.14.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
1.14.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,20	34,61
1.14.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	300,00	1,50
1.14.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	300,00	25,71
1.14.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	150,00	3,00
1.14.7	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	60,00	60,74
1.14.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	60,00	1,90
1.15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura БР 100.20.08)	m			**159,21**
						35,40
1.15.1	2663102100000	Beton C 8/10	m3	0,0450	1 250,00	56,25
1.15.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
1.15.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	300,00	2,40
1.15.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare (bordura БР 100.20.08)	m	1,0050	58,33	58,62
1.15.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0060	19,00	0,11
1.15.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.15.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,00	26,40
		TOTAL Capitolul 1.3. Acoperirea trotuarelor cu placi din beton tip 2				**108 278,06**
		Capitolul 1.4. Rigola de scurgere				
1.16	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			**98,40**
						98,40
1.16.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	60,00	81,00
1.16.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,00	17,40

1.17	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			**54,10** 52,20
1.17.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	19,00	1,90
1.17.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20
1.18	DI119	Fundatii monolite din beton C 12/15 la edificiile artificiale	m3			**1 900,80** 191,40
1.18.1	2663102100000	Beton C 12/15	m3	1,0200	1 300,00	1 326,00
1.18.2	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,0370	4 000,00	148,00
1.18.3	2222222222992	Alte utilaje	%	3,0000	0,00	0,00
1.18.4	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,40
1.18.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	550,00	235,40
		TOTAL Capitolul 1.4. Rigola de scurgere				**16 355,85**
		Capitolul 1.5. Forme mici				
1.19	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Banca cu speteaza)	buc			**481,65** 432,00
1.19.1	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 300,00	46,80
1.19.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	19,00	2,85
1.19.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,00
1.19.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.19.5	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.20	TsH91B	Instalarea urne de gunoi	buc			**466,05** 354,00
1.20.1	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 300,00	109,20
1.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	19,00	2,85
1.20.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.20.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.20.5	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
1.21	TsH91A apl	Instalarea parcarei pentru biciclete pe 2 picioare	buc			**481,65** 432,00
1.21.1	2663102100000	Beton B 15	m3	0,0360	1 300,00	46,80
1.21.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	19,00	2,85
1.21.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,00
1.21.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.21.5	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	60,00	291,00
		TOTAL Capitolul 1.5. Forme mici				**8 607,30**
		Capitolul 1.6. Inverzirea				
1.22	TsG08C	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul peste 50 cm	buc			**547,40** 541,80
1.22.1	6141120100300	Stivuitor	h-om	1,8000	60,00	108,00
1.22.2	8141260100100	Fasonator	h-om	4,9800	60,00	298,80
1.22.3	7422090100200	Corhonitor	h-om	2,2500	60,00	135,00
1.22.4	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,3730	15,00	5,60
1.23	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			**346,80** 346,80
1.23.1	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0400	60,00	62,40
1.23.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7400	60,00	284,40
1.24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100 m2			**354,00** 354,00
1.24.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	60,00	354,00
1.25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2			**1 160,40** 289,20
1.25.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	220,00	871,20
1.25.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
1.26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2			**193,70** 39,60
1.26.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	19,00	19,00
1.26.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	60,00	39,60
1.26.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	350,00	135,10
		TOTAL Capitolul 1.6. Inverzirea				**14 608,60**
		Capitolul 1.7. Sistematizare pe verticala				
1.27	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pentru inverzire)	100 m3			**945,00** 0,00
1.27.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,1000	450,00	945,00
1.28	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren	100 m3			**724,50**

		catg. II (se adauga pana la 50 m, K=4)				0,00
1.28.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	450,00	724,50
1.29	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			**1 012,50**
						0,00
1.29.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
1.30	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			**30,40**
						0,00
1.30.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	400,00	30,40
1.31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			**203,20**
						21,60
1.31.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	400,00	1,60
1.31.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,00	21,60
1.31.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	450,00	180,00
		TOTAL Capitolul 1.7. Sistematizare pe verticala				**57 852,49**
		Capitolul 1.8.1. Gard metalic. Gard G1				
1.32	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ	kg			**58,27**
						36,00
1.32.1	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	18,00	18,90
1.32.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.32.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	4,10	0,02
1.32.4	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	18,00	0,14
1.32.5	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	50,00	0,50
1.32.6	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	10,00	2,50
1.32.7	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.32.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.33	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40**
						149,40
1.33.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.33.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.33.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.33.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38**
						99,00
1.34.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.34.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.34.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00**
						229,20
1.35.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.35.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.35.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.36	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (capac gard, L= 43.15 m)	buc			**520,55**
						45,00
1.36.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
1.36.2	2666122800600	Element prefabricat (capac gard, L= 43.15 m)	buc	1,0100	408,34	412,42
1.36.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0015	19,00	0,03
1.36.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,20	6,60
1.36.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	300,00	1,50
1.36.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.36.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.36.8	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	550,00	55,00
1.37	CP15A1 apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat cu volum sub 0,02 m.c (capac pentru stilpi)	buc			**368,70**
						13,20
1.37.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
1.37.2	2666122800600	Element prefabricat (capac pentru stilpi)	buc	1,0100	333,34	336,67
1.37.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0007	19,00	0,01
1.37.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,20	1,65
1.37.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	300,00	0,66
1.37.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.37.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.37.8	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0300	550,00	16,50
1.38	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm (piatra decorativa Klinker)	m2			**250,06**
						107,40
1.38.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (piatra decorativa Klinker)	m2	1,0200	116,70	119,03
1.38.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,50	8,75
1.38.3	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	20,00	11,00

1.38.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.38.5	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.38.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	1,41
1.38.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	60,00	107,40
1.38.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	5,00	0,05
1.38.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		TOTAL Capitolul 1.8.1. Gard metalic. Gard G1				**143 544,66**
		Capitolul 1.8.2. Gard metalic. Gard G1/1				
1.39	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ .	kg			**58,27**
						36,00
1.39.1	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	18,00	18,90
1.39.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	41,00	0,21
1.39.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	4,10	0,02
1.39.4	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	18,00	0,14
1.39.5	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	50,00	0,50
1.39.6	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	10,00	2,50
1.39.7	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.39.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.40	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			**202,40**
						149,40
1.40.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,00	30,00
1.40.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	10,00	8,00
1.40.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	30,00	15,00
1.40.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	60,00	149,40
1.41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**312,38**
						99,00
1.41.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	61,00	206,18
1.41.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	30,00	7,20
1.41.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	60,00	99,00
1.42	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			**500,00**
						229,20
1.42.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	50,00	260,00
1.42.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	30,00	10,80
1.42.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
1.43	CP15A1 apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat cu volum sub 0,02 m.c (capac pentru stilpi)	buc			**368,70**
						13,20
1.43.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
1.43.2	2666122800600	Element prefabricat (capac pentru stilpi)	buc	1,0100	333,34	336,67
1.43.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0007	19,00	0,01
1.43.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,20	1,65
1.43.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	300,00	0,66
1.43.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.43.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.43.8	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0300	550,00	16,50
1.44	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm (piatra decorativa Klinker)	m2			**250,06**
						107,40
1.44.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (piatra decorativa Klinker)	m2	1,0200	116,70	119,03
1.44.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	3,50	8,75
1.44.3	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	20,00	11,00
1.44.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
1.44.5	4100126202818	Apă	m3	0,0010	19,00	0,02
1.44.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	1,41
1.44.7	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7900	60,00	107,40
1.44.8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	5,00	0,05
1.44.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
		TOTAL Capitolul 1.8.2. Gard metalic. Gard G1/1				**18 038,38**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
						Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Preț furnizor	Banca pe 2 picioare (banca cu speteaza)	buc			**3 100,00**
						0,00
2.1.1	Material	Banca pe 2 picioare (banca cu speteaza)	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
2.2	Preț furnizor	Urne pentru gunoi	buc			**1 662,50**
						0,00

2.2.1	Material	Urne pentru gunoi	buc	1,0000	1 662,50	1 662,50
2.3	Preț furnizor	Utilaj parcare pentru biciclete	buc			**2 333,34**
						0,00
2.3.1	Material	Utilaj parcare pentru biciclete	buc	1,0000	2 333,34	2 333,34

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №7-1-1 Plan general

Deviz local Nr. 1.19

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 1 683 996,07 (Lei)

Devizul: Lucrari de constructie

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1.1. Depavarea acoperirei				
1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	106,2000	237,30	25 201,26
					96,00	10 195,20
1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3	283,2000	32,26	9 136,03
					8,58	2 429,86
1.3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (perete de sprijin)	m3	4,8000	429,70	2 062,56
					363,00	1 742,40
1.4	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III (incarcarea deseurilor)	100 m3	3,8900	1 170,00	4 551,30
					0,00	0,00
1.5	TsI51B5	Transportarea deseurilor depavarei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	634,5600	30,40	19 290,62
					0,00	0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Depavarea acoperirei				**60 241,78**
		Inclusiv salariul				**14 367,46**
		Capitolul 1.2. Beton asfaltic al trecerilor si terenurilor tip 1				
1.6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	138,0000	497,86	68 704,40
					22,20	3 063,60
1.7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	220,8000	615,10	135 814,08
					18,00	3 974,40
1.8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2	t	0,7360	12 465,00	9 174,24
					0,00	0,00
1.9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2	920,0000	263,95	242 832,16
					3,60	3 312,00
1.10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2	t	0,2760	12 465,00	3 440,34
					0,00	0,00
1.11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2	920,0000	210,56	193 713,36
					3,00	2 760,00
1.12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m	20,0000	220,08	4 401,63
					35,40	708,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Beton asfaltic al trecerilor si terenurilor tip 1				**658 080,21**
		Inclusiv salariul				**13 818,00**
		Capitolul 1.3. Acoperirea trotuarelor cu placi din beton tip 2				
1.13	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	39,0000	615,10	23 988,90
					18,00	702,00
1.14	DE18B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm (pavaj gr. 60 mm)	m2	260,0000	287,45	74 736,58
					62,64	16 286,40
1.15	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura БР 100.20.08)	m	60,0000	159,21	9 552,58
					35,40	2 124,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Acoperirea trotuarelor cu placi din beton tip 2				**108 278,06**

		Inclusiv salariul				**19 112,40**
		Capitolul 1.4. Rigola de scurgere				
1.16	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3	23,8600	98,40	2 347,82
					98,40	2 347,82
1.17	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	17,2000	54,10	930,52
					52,20	897,84
1.18	DI119	Fundatii monolite din beton C 12/15 la edificiile artificiale	m3	6,8800	1 900,80	13 077,50
					191,40	1 316,83
		TOTAL Capitolul 1.4. Rigola de scurgere				**16 355,85**
		Inclusiv salariul				**4 562,50**
		Capitolul 1.5. Forme mici				
1.19	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Banca cu speteaza)	buc	4,0000	481,65	1 926,60
					432,00	1 728,00
1.20	TsH91B	Instalarea urne de gunoi	buc	4,0000	466,05	1 864,20
					354,00	1 416,00
1.21	TsH91A apl	Instalarea parcarei pentru biciclete pe 2 picioare	buc	10,0000	481,65	4 816,50
					432,00	4 320,00
		TOTAL Capitolul 1.5. Forme mici				**8 607,30**
		Inclusiv salariul				**7 464,00**
		Capitolul 1.6. Inverzirea				
1.22	TsG08C	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esente rasinoase inclusiv transportarea mauala a materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul peste 50 cm	buc	15,0000	547,40	8 210,93
					541,80	8 127,00
1.23	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari si de brad si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc	15,0000	346,80	5 202,00
					346,80	5 202,00
1.24	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor	100 m2	0,7000	354,00	247,80
					354,00	247,80
1.25	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2	0,7000	1 160,40	812,28
					289,20	202,44
1.26	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2	0,7000	193,70	135,59
					39,60	27,72
		TOTAL Capitolul 1.6. Inverzirea				**14 608,60**
		Inclusiv salariul				**13 806,96**
		Capitolul 1.7. Sistematizare pe verticala				
1.27	TsC18A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 1 (pentru inverzire)	100 m3	0,2000	945,00	189,00
					0,00	0,00
1.28	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II (se adauga pana la 50 m, K=4)	100 m3	0,2000	724,50	144,90
					0,00	0,00
1.29	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	9,2300	1 012,50	9 345,38
					0,00	0,00
1.30	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	1 522,9500	30,40	46 297,68
					0,00	0,00
1.31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	9,2300	203,20	1 875,54
					21,60	199,37
		TOTAL Capitolul 1.7. Sistematizare pe verticala				**57 852,49**
		Inclusiv salariul				**199,37**
		Capitolul 1.8.1. Gard metalic. Gard G1				
1.32	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ	kg	1 542,3000	58,27	89 875,37
					36,00	55 522,80
1.33	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	1,5400	202,40	311,70
					149,40	230,08
1.34	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	1,5400	312,38	481,07
					99,00	152,46
1.35	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei	t	1,5400	500,00	770,00

		in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina			229,20	352,97
1.36	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv (capac gard, L= 43.15 m)	buc	25,0000	520,55	13 013,80
					45,00	1 125,00
1.37	CP15A1 apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat cu volum sub 0,02 m.c (capac pentru stilpi)	buc	26,0000	368,70	9 586,11
					13,20	343,20
1.38	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm (piatra decorativa Klinker)	m2	118,0000	250,06	29 506,61
					107,40	12 673,20
		TOTAL Capitolul 1.8.1. Gard metalic. Gard G1				**143 544,66**
		Inclusiv salariul				**70 399,70**
		Capitolul 1.8.2. Gard metalic. Gard G1/1				
1.39	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ .	kg	254,8000	58,27	14 848,11
					36,00	9 172,80
1.40	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t	0,2550	202,40	51,61
					149,40	38,10
1.41	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2550	312,38	79,66
					99,00	25,25
1.42	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,2550	500,00	127,50
					229,20	58,45
1.43	CP15A1 apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat cu volum sub 0,02 m.c (capac pentru stilpi)	buc	3,0000	368,70	1 106,09
					13,20	39,60
1.44	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm (piatra decorativa Klinker)	m2	7,3000	250,06	1 825,41
					107,40	784,02
		TOTAL Capitolul 1.8.2. Gard metalic. Gard G1/1				**18 038,38**
		Inclusiv salariul				**10 118,21**

Total manopera (ore)	**2 564,1432**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		1 085 607,32
Asigurari sociale	24,0000%	36 923,66
Total		1 122 530,98
Cheltuieli de transport	2,0000%	15 509,03
Total		1 138 040,01
Cheltuieli pentru depozitare	2,0000%	15 509,03
Total		1 153 549,04
Cheltuieli de regie	14,5000%	167 264,61
Total		1 320 813,65
Beneficiu de deviz	3,0000%	39 624,41

Total Deviz fara TVA	**1 360 438,06**

Devizul: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
2.1	Preț furnizor	Banca pe 2 picioare (banca cu speteaza)	buc	4,0000	3 100,00	12 400,00
					0,00	0,00
2.2	Preț furnizor	Urne pentru gunoi	buc	4,0000	1 662,50	6 650,00
					0,00	0,00
2.3	Preț furnizor	Utilaj parcare pentru biciclete	buc	10,0000	2 333,34	23 333,40
					0,00	0,00

Total manopera (ore)	**0,0000**
Total greutate materiale (tone)	**0,0000**

Total		42 383,40
Cheltuieli pentru depozitare	1,2000%	508,60

Total Deviz fara TVA	**42 892,00**

Total General fara TVA	**1 403 330,06**
TVA (20%)	**280 666,01**
TOTAL GENERAL	**1 683 996,07**
Inclusiv salariul	**153 848,59**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Raport generat cu programul Devizonline, creat de Softmagazin; www.devize.md; Telefon: 022-522032;

Obiectivul: Lucrări de restaurare a clădirii administrative cu nr. cadastral 0100520074.01. – sediul Oficiului Avocatului Poporului, din str. Sfatul Țării nr. 16, mun. Chișinău - monument de arhitectură, artă și istorie de categorie locală

Obiectul: №7-1-1 Plan general

Devizul local de resurse Nr. 1.19

Intocmit in preturi curente 2025-03-27 Valoarea de deviz 1 683 996,07 (Lei)

Deviz: Lucrari de constructie						
Nr.	**Simbol norme si Cod resurse**	**Denumire lucrari si cheltuieli**	**U.M.**	**Cantitate conform datelor din proiect**	**Valoarea de deviz (Lei)**	
					Pe unitate de masura	**Total**
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Manopera						
1	6141120100300	Stivuitor	h-om	27,0000	60,00	1 620,00
2	7123010010200	Betonist	h-om	106,5000	60,00	6 390,00
3	7123030012500	Montator P.B	h-om	19,9300	60,00	1 195,80
4	7129020012800	Pavator	h-om	427,4240	60,00	25 645,44
5	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	3,8360	60,00	230,16
6	7129040010110	Asfaltator	h-om	101,2000	60,00	6 072,00
7	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,8187	60,00	589,12
8	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	898,5500	60,00	53 913,00
9	7422090100200	Corhonitor	h-om	33,7500	60,00	2 025,00
10	8141260100100	Fasonator	h-om	90,3000	60,00	5 418,00
11	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	141,4362	60,00	8 486,17
12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	199,2196	60,00	11 953,17
13	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	16,3160	60,00	978,96
14	9310060019930	Muncitor	h-om	456,6518	60,00	27 399,11
15	9312040019600	Sapator	h-om	32,2110	60,00	1 932,66
Total manopera						**153 848,59**
Materiale						
1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	108,5600	2 120,00	230 147,20
2	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	86,4800	2 120,00	183 337,60
3	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	449,2750	10,00	4 492,75
4	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,8975	30,00	26,93
5	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	329,9460	400,00	131 978,40
6	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0369	400,00	14,77
7	1421102200000	Nisip bitumat	t	5,5200	220,00	1 214,40
8	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,8288	300,00	248,64
9	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	180,9180	300,00	54 275,40
10	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,3000	300,00	390,00
11	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	22,2820	300,00	6 684,60
12	2010102903495	Scînduri de răşinoase	m3	0,2546	4 000,00	1 018,24
13	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 506,0000	0,10	250,60
14	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,7720	220,00	609,84
15	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	2,0000	0,00	176,43
16	2320146200700	Petrol lampant	l	2,2438	24,00	53,85
17	2320166200676	White spirit	kg	1,0770	30,00	32,31
18	23203226000401	Bitum	t	1,0424	12 000,00	12 508,32
19	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	9,3340	50,00	466,70
20	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,0671	61,00	370,09
21	24302261000001	Fuga	kg	68,9150	20,00	1 378,30
22	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	17,9710	50,00	898,55
23	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	233,6000	2,20	513,92
24	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	416,0000	2,20	915,20

25	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	96,7500	2,20	212,85
26	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	4 089,8000	2,20	8 997,56
27	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj gr. 60 mm)	m2	263,9000	154,16	40 682,82
28	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (piatra decorativa Klinker)	m2	127,8060	116,70	14 914,96
29	2663102100000	Beton	m3	1,3800	1 300,00	1 794,00
30	2663102100000	Beton B 15	m3	0,3600	1 300,00	468,00
31	2663102100000	Beton C 12/15	m3	7,0176	1 300,00	9 122,88
32	2663102100000	Beton C 8/10	m3	2,7000	1 250,00	3 375,00
33	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,1435	0,00	0,00
34	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	313,2500	3,50	1 096,38
35	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.30.15)	m	20,1000	116,66	2 344,87
36	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare (bordura БР 100.20.08)	m	60,3000	58,33	3 517,30
37	2666122800600	Element prefabricat (capac gard, L= 43.15 m)	buc	25,2500	408,34	10 310,59
38	2666122800600	Element prefabricat (capac pentru stilpi)	buc	29,2900	333,34	9 763,53
39	2681126001473	Cirpe de sters	kg	1,4360	10,00	14,36
40	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	24,8400	18,00	447,12
41	2710703518270	Otel profilat	kg	1 886,9550	18,00	33 965,19
42	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	8,9855	41,00	368,41
43	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	14,3768	18,00	258,78
44	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	5,2000	150,00	780,00
45	4011106202741	Energie electrica	kw	10,7826	4,10	44,21
46	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	47,4260	19,00	901,09
47	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,7778	19,00	14,78
48	4100126202818	Apă	m3	2,8253	19,00	53,68
Total materiale						**775 451,38**
Utilaje						
1	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	82,3050	85,00	6 995,93
2	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	163,9708	400,00	65 588,30
3	2222222222992	Alte utilaje	%	0,0000	0,00	0,00
4	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	3,3700	550,00	1 853,50
5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,6800	100,00	168,00
6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,9600	5,00	4,80
7	2922140007000	Macara	h-ut	2,9446	550,00	1 619,55
8	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,1277	5,00	5,64
9	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3036	350,00	106,26
10	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	26,3325	500,00	13 166,25
11	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	10,9480	300,00	3 284,40
12	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	88,6984	300,00	26 609,52
13	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	10,9480	800,00	8 758,40
14	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	30,8815	450,00	13 896,68
15	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	3,9082	400,00	1 563,26
16	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,7420	450,00	333,90
17	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	3,6920	450,00	1 661,40
18	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	82,3050	85,00	6 995,93
19	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	1,6800	85,00	142,80
20	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	1,0024	50,00	50,12
21	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	3,9082	450,00	1 758,67
22	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	5,5950	15,00	83,93
23	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,7432	350,00	1 660,12
Total utilaje						**156 307,35**
Total						1 085 607,32
Asigurari sociale				24,0000%		36 923,66
Total						1 122 530,98
Cheltuieli de transport				2,0000%		15 509,03
Total						1 138 040,01
Cheltuieli pentru depozitare				2,0000%		15 509,03
Total						1 153 549,04

Cheltuieli de regie	14,5000%	167 264,61
Total		1 320 813,65
Beneficiu de deviz	3,0000%	39 624,41
TOTAL Deviz fara TVA		**1 360 438,06**

Deviz: Utilaj

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Manopera						
Total manopera						**0,00**
Materiale						
1	Material	Banca pe 2 picioare (banca cu speteaza)	buc	4,0000	3 100,00	12 400,00
2	Material	Urne pentru gunoi	buc	4,0000	1 662,50	6 650,00
3	Material	Utilaj parcare pentru biciclete	buc	10,0000	2 333,34	23 333,40
Total materiale						**42 383,40**
Utilaje						
Total utilaje						**0,00**
Total						42 383,40
Cheltuieli pentru depozitare				1,2000%		508,60
TOTAL Deviz fara TVA						**42 892,00**

Total		**1 403 330,06**
TVA	20%	280 666,01
TOTAL Deviz		**1 683 996,07**

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)