

Simbol	Denumire	Pagina
C	Cuprins Dosar Raportare	
6	Restaurarea cladirii administrative, cu nr. cadastral 0100520074.01 - sediul Oficiului Avocatului Poporului din str. Sfatul Tarii, nr. 16, mun. Chisinau	
6.1	2-1-1 Elemente de constructii. Restaurare si consolidarea cladirii existente	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	2
6.2	2-1-2 Elemente de constructii. Constructie anexa	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	31
6.3	2-1-3 Elemente de constructii. Constructie garduri	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	51
6.4	2-1-4 Solutii arhitecturale	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	54
6.5	2-1-5 Retele interioare de apa si canalizare	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	99
6.6	2-1-6 Incalzire	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	105
6.7	2-1-7 Conditionare	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	114
6.8	2-1-8 Ventilare	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	129
6.9	2-1-9 Retele de electricitate interioare	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	178
6.10	2-1-10 Semnalizare de incendiu	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	197
6.11	2-1-11 Retele telecomunicatii	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	201
6.12	2-1-12 Ascensor	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	206
6.13	2-2-1 Punct termic SA	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	208
6.14	2-2-2 Punct termic individual	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	217
6.15	4-1-1 Alimentarea cu energie electrica	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	226
6.16	6-1-1 Retele exterioare de apa si canalizare	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	231
6.17	6-1-2 Retele termice	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	241
6.18	6-1-3 Alimentare cu gaze. Retele exterioare	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	255
6.19	7-1-1 Plan general	
Formularul nr. 5	Catalog de preturi unitare	258

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.1

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 fereastră GF-1 cota - 0.150				
1.1	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie .	m3			301,90 296,40
1.1.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			72,07 54,65
1.2.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0149	142,91	2,13
1.2.2	4100126202818	Apă	m3	0,0106	22,50	0,24
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	35,00	15,05
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 existente (beton C 20/25)	m3			2 129,60 407,40
1.3.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.3.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.3.3	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.3.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.3.5	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.3.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.4	RCsC02C	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm	m2			165,33 114,00
1.4.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.4.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.4.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.4.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.4.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.4.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.4.7	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7200	60,00	103,20
1.4.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.4.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	55,00	2,20
1.4.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38 2,88
1.5.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.5.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.5.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.5.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.6.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.6.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.6.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45

1.7	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			17,18 2,64
1.7.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.7.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.7.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.7.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.7.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.8	CD64A	Zidarie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea până la 4 m	m3			1 691,55 233,40
1.8.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 156,40	1 040,76
1.8.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,85	17,55
1.8.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	6,32	63,27
1.8.4	52	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,18
1.8.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,60	81,74
1.8.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.8.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
1.8.8	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	60,00	195,60
1.8.9	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
1.8.10	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	450,00	166,50
1.8.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	45,00	2,68
1.9	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzinetai din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 129,60 407,40
1.9.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.9.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.9.3	7123010010200	Betonist	h-om	4,3800	60,00	262,80
1.9.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	60,00	144,60
1.9.5	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.9.6	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
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			133,09 90,00
1.10.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.10.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.10.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.10.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.10.5	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.10.6	7124010010700	Dulgher	h-om	1,3300	60,00	79,80
1.10.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.10.8	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0350	55,00	1,93
1.10.9	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.11	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de până la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			19,38 2,88
1.11.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.11.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.11.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.11.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.11.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.11.6	2952270006612	Troliu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.12	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			17,18 2,64
1.12.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.12.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.12.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.12.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.12.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.13	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			17,18 2,64
1.13.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.13.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.13.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.13.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.13.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 1. Modificarea goluri fereastră GF-1 cota - 0.150				15 252,51

		Capitolul 2. Modificarea goluri fereastră GF-2 cota - 0.150				
1.14	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie .	m3			301,90
						296,40
1.14.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			79,77
						60,48
1.15.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0165	142,91	2,36
1.15.2	4100126202818	Apă	m3	0,0118	22,50	0,26
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	35,00	16,66
1.16	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45
						407,40
1.16.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.16.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.16.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.17	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69
						90,00
1.17.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.17.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.17.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.17.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.17.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.17.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.17.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38
						2,88
1.18.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.18.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.18.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.18.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18
						2,64
1.19.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.19.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.19.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18
						2,64
1.20.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.20.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.20.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			1 691,55
						233,40
1.21.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 156,40	1 040,76
1.21.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,85	17,55
1.21.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	6,32	63,27
1.21.4	52	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,18

1.21.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,60	81,74
1.21.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.21.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
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	450,00	166,50
1.21.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	45,00	2,68
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			311,50 306,00
1.22.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 2. Modificarea goluri fereastră GF-2 cota - 0.150				8 642,94
		Capitolul 3. Modificarea goluri fereastră GF-3 cota - 0.150				
1.23	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie .	m3			301,90 296,40
1.23.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			79,77 60,48
1.24.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0165	142,91	2,36
1.24.2	4100126202818	Apă	m3	0,0118	22,50	0,26
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	35,00	16,66
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 existente (beton C 20/25)	m3			2 162,45 407,40
1.25.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.25.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.25.3	22222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.25.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.26	RCsC02C	Cofraje mixte din panouri refoiosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm.	m2			166,30 114,00
1.26.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.26.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.26.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.26.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.26.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.26.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.26.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.26.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38 2,88
1.27.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.27.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.27.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.27.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.28.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.28.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35

1.28.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.29	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			17,18
						2,64
1.29.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.29.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.29.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.29.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.29.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.30	CD64A	Zidarie ordinară din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 în condiții de șantier la pereți cu înălțimea până la 4 m	m3			1 691,55
						233,40
1.30.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 156,40	1 040,76
1.30.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,85	17,55
1.30.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	6,32	63,27
1.30.4	52	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,18
1.30.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,60	81,74
1.30.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.30.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
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	450,00	166,50
1.30.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L acționat electric	h-ut	0,0595	45,00	2,68
1.31	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podește, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45
						407,40
1.31.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.31.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.31.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.32	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refoșosibile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la construcții existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69
						90,00
1.32.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.32.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.32.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.32.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.32.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.32.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.32.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.33	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de până la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			19,38
						2,88
1.33.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.33.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.33.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.33.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.33.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.33.6	2952270006612	Trolu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.34	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			17,18
						2,64
1.34.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.34.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.34.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.34.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.34.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.35	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			17,18
						2,64
1.35.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.35.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.35.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.35.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35

1.35.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			311,50 306,00
1.36.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 3. Modificarea goluri fereastră GF-3 cota - 0.150				9 781,80
		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			301,90 296,40
1.37.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			54,13 41,04
1.38.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0112	142,91	1,60
1.38.2	4100126202818	Apă	m3	0,0080	22,50	0,18
1.38.3	7123010010200	Betonist	h-om	0,4788	60,00	28,73
1.38.4	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2052	60,00	12,31
1.38.5	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,3230	35,00	11,31
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 existente (beton C 20/25)	m3			2 162,45 407,40
1.39.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.39.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.39.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.39.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.40	RCsC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm.	m2			166,30 114,00
1.40.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.40.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.40.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.40.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.40.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.40.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.40.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.40.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38 2,88
1.41.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.41.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.41.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.41.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.42.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.42.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.42.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.43.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46

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	100,00	0,28
1.43.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.43.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			1 691,55 233,40
1.44.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 156,40	1 040,76
1.44.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,85	17,55
1.44.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	6,32	63,27
1.44.4	52	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,18
1.44.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,60	81,74
1.44.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.44.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
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	450,00	166,50
1.44.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	45,00	2,68
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			2 162,45 407,40
1.45.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.45.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.45.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.45.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.46	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.46.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.46.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.46.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.46.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.46.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.46.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.46.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38 2,88
1.47.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.47.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.47.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.47.6	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.48.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.48.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.48.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.49.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.49.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.49.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			311,50 306,00
1.50.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 4. Modificarea goluri usa GF-4 cota - 0.150				4 489,76
		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			301,90
						296,40
1.51.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			69,51
						52,70
1.52.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0144	142,91	2,06
1.52.2	4100126202818	Apă	m3	0,0102	22,50	0,23
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	35,00	14,52
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			2 162,45
						407,40
1.53.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.53.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.53.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.53.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.54	RCsC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm.	m2			166,30
						114,00
1.54.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.54.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.54.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.54.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.54.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.54.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.54.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.54.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38
						2,88
1.55.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.55.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.55.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.55.6	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18
						2,64
1.56.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.56.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.56.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18
						2,64
1.57.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.57.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.57.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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	m3			1 691,55

		pina la 4 m				233,40
1.58.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 156,40	1 040,76
1.58.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,85	17,55
1.58.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	6,32	63,27
1.58.4	52	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,18
1.58.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,60	81,74
1.58.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.58.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
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	450,00	166,50
1.58.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	45,00	2,68
1.59	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45 407,40
1.59.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.59.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.59.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.59.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.60	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.60.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.60.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.60.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.60.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.60.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.60.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.60.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38 2,88
1.61.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.61.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.61.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.61.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.62.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.62.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.62.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.63.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.63.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.63.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			311,50 306,00
1.64.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 5. Modificarea goluri usa GU-1 cota - 0.150				18 961,37
		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			301,90
						296,40
1.65.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			43,87
						33,26
1.66.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0091	142,91	1,30
1.66.2	4100126202818	Apă	m3	0,0065	22,50	0,15
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	35,00	9,16
1.67	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (beton C 20/25)	m3			2 162,45
						407,40
1.67.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.67.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.67.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.67.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
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			166,30
						114,00
1.68.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.68.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.68.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.68.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.68.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.68.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.68.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.68.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.69	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			19,38
						2,88
1.69.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.69.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.69.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.69.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.69.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.69.6	2952270006612	Trolu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.70	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			17,18
						2,64
1.70.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.70.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.70.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.70.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.70.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.71	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			17,18
						2,64
1.71.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.71.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.71.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.71.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.71.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.72	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existente (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45
						407,40
1.72.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.72.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.72.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85

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	20,00	12,00
1.72.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.73	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.73.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.73.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.73.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.73.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.73.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.73.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.73.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.74	RCsD01C	Armături 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			19,38 2,88
1.74.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.74.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.74.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.74.6	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.75	RCsD02C1	Armături 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			17,18 2,64
1.75.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.75.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.75.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.76	RCsD02C1	Armături 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			17,18 2,64
1.76.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.76.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.76.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			311,50 306,00
1.77.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 6. Modificarea goluri usa GU-2, 3 cota - 0.150				6 430,66
		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			301,90 296,40
1.78.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			64,38 48,82
1.79.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0133	142,91	1,91
1.79.2	4100126202818	Apă	m3	0,0095	22,50	0,21
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	35,00	13,45
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			2 162,45 407,40
1.80.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00

1.80.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.80.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.80.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
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			166,30 114,00
1.81.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.81.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.81.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.81.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.81.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.81.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.81.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.81.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.82	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armaturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			19,38 2,88
1.82.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.82.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.82.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.82.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.82.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.82.6	2952270006612	Trolu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.83	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armaturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			17,18 2,64
1.83.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.83.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.83.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.83.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.83.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.84	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în atelier de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armaturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			17,18 2,64
1.84.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.84.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.84.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.84.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.84.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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, planșee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45 407,40
1.85.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.85.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.85.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.85.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
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			133,69 90,00
1.86.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.86.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.86.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.86.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.86.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.86.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.86.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.87	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în atelier de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armaturilor pentru planșee	kg			19,38

		drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)				2,88
1.87.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.87.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.87.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.87.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.88.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.88.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.88.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.89.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.89.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.89.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			311,50 306,00
1.90.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 7. Modificarea goluri usa GU-4 cota - 0.150				4 361,80
		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			301,90 296,40
1.91.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			2 162,45 407,40
1.92.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.92.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.92.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.92.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.93	RCsC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm.	m2			166,30 114,00
1.93.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.93.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.93.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.93.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.93.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.93.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.93.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.93.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38 2,88
1.94.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.94.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35

1.94.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.94.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.95.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.95.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.95.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.96.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.96.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.96.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.97	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45 407,40
1.97.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.97.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.97.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.97.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.98	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refozabile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.98.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.98.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.98.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.98.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.98.5	2010102904420	Dulap rasiinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.98.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.98.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38 2,88
1.99.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.99.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.99.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.99.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.100.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.100.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.100.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.101.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.101.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.101.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			311,50 306,00

1.102.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 8. Modificarea goluri usa GU-1 cota + 3.350				9 892,86
		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			301,90
						296,40
1.103.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
1.104	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3			2 162,45
						407,40
1.104.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.104.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.104.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.104.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.105	RCsC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm.	m2			166,30
						114,00
1.105.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.105.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.105.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.105.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.105.5	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.105.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.105.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.105.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			19,38
						2,88
1.106.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.106.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.106.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.106.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18
						2,64
1.107.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.107.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.107.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18
						2,64
1.108.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.108.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.108.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.109	RCsB04D	Beton marfa procurat din statii si turnat cu mijloace clasice in grinzi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45
						407,40
1.109.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.109.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.109.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.109.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.110	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.110.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.110.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.110.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.110.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.110.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.110.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.110.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.111	RCsD01C	Armături 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			19,38 2,88
1.111.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
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	100,00	0,28
1.111.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.111.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.111.6	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.112	RCsD02C1	Armături 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			17,18 2,64
1.112.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.112.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.112.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.113	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			311,50 306,00
1.113.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
1.113.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.113.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.113.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 9. Modificarea goluri usa GU-2 cota + 3.350				3 464,56
		Capitolul 10. Executarea gol usa GU-3 cota + 3.350				
1.114	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie .	m3			301,90 296,40
1.114.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
1.114.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.114.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.114.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			2 162,45 407,40
1.115.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.115.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.115.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.115.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.116	RCsC02C	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, stilpi cu placaj de 15 mm.	m2			166,30 114,00
1.116.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.116.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.116.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.116.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.116.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.116.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.116.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.116.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.117	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			19,38 2,88
1.117.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.117.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.117.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.117.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.117.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.117.6	2952270006612	Trolu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.118	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			17,18 2,64
1.118.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.118.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.118.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.118.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.118.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.119	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			17,18 2,64
1.119.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.119.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.119.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.119.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.119.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.120	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podeste, scări, ziduri de sprijin, cuzineta din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente (beton C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45 407,40
1.120.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.120.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.120.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.120.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.121	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refozabile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la construcții existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.121.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.121.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.121.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.121.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.121.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.121.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.121.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.122	RCsD01C	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			19,38 2,88
1.122.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.122.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.122.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.122.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.122.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.122.6	2952270006612	Trolu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.123	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea armăturilor pentru planșee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			17,18 2,64
1.123.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.123.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0440	60,00	2,64
1.123.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.123.4	2940340004205	Masina de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.123.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.124	RCsD02C1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de santier, montate în elemente de construcții	kg			17,18

		existente. Fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 16 B500)				2,64
1.124.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.124.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.124.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.125	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			311,50 306,00
1.125.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
1.125.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.125.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.125.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 10. Executarea gol usa GU-3 cota + 3.350				5 616,33
		Capitolul 11. Executarea gol fereastră GF-1 cota + 3.350				
1.126	RCsG32D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie .	m3			301,90 296,40
1.126.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
1.126.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.126.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,3900	60,00	263,40
1.126.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			2 162,45 407,40
1.127.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.127.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.127.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.127.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
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			166,30 114,00
1.128.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0017	4 083,34	6,94
1.128.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0420	34,30	1,44
1.128.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.128.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1800	163,34	29,40
1.128.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.128.6	2710503803233	Sirma moale obisnuita D=2,5 mm	kg	0,0350	19,60	0,69
1.128.7	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	2,0000	0,00	0,97
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	55,00	2,20
1.128.11	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.129	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			19,38 2,88
1.129.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.129.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.129.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.129.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.129.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.129.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.130.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.130.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.130.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.131.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.131.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35

1.131.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			1 691,55 233,40
1.132.1	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 156,40	1 040,76
1.132.2	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,85	17,55
1.132.3	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	6,32	63,27
1.132.4	52	Nisip	m3	0,2110	380,00	80,18
1.132.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	2,60	81,74
1.132.6	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.132.7	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1520	22,50	3,42
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	450,00	166,50
1.132.11	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	45,00	2,68
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 C 20/25, buiandrug)	m3			2 162,45 407,40
1.133.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.133.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.133.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.133.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.134	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.134.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.134.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.134.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.134.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.134.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.134.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.134.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.135	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			19,38 2,88
1.135.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.135.2	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0480	60,00	2,88
1.135.3	2952270004203	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam pina la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.135.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.135.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.135.6	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			17,18 2,64
1.136.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.136.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.136.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
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			17,18 2,64
1.137.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
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	100,00	0,28
1.137.4	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.137.5	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.138	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			311,50 306,00
1.138.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
1.138.2	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.138.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5500	60,00	273,00
1.138.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		TOTAL Capitolul 11. Executarea gol fereastră GF-1 cota +				4 085,08

		3.350				
		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, udada 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			69,45 67,20
1.141.1	4100126202818	Apă	m3	0,1000	22,50	2,25
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			28,35 7,20
1.142.1	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	4,04	6,06
1.142.2	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	38,39	11,52
1.142.3	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0,88
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	45,00	2,70
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 continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc, la cladiri existnte (beton C 7.5)	m3			1 748,45 522,00
1.143.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	193,0000	2,60	501,80
1.143.2	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8600	380,00	326,80
1.143.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2700	22,50	6,08
1.143.4	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,7800	360,15	280,92
1.143.5	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	1,5000	0,00	16,73
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	45,00	14,63
1.143.9	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.143.10	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
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			2 293,67 530,40
1.144.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.144.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.144.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,5000	0,00	41,07
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	20,00	12,00
1.144.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.145	RCsC02A	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm	m2			97,62 60,00
1.145.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.145.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.145.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.145.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	163,34	18,78
1.145.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.145.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,52
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	55,00	1,65
1.145.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.146	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			24,47 6,60
1.146.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.146.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.146.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40

1.146.4	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0800	60,00	4,80
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	100,00	0,28
1.146.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.146.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.146.9	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			23,37 7,20
1.147.1	27106020004708	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.147.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.147.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.147.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.147.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.147.9	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			22,25 6,96
1.148.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.148.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.148.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
		TOTAL Capitolul 12. Pereti cota - 0.150				1 155 967,84
		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			2 162,45 407,40
1.149.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.149.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.149.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.149.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.150	RCsC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm.	m2			97,62 60,00
1.150.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.150.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.150.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.150.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	163,34	18,78
1.150.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.150.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,52
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	55,00	1,65
1.150.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.151	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			41,61 37,20
1.151.1	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0001	4 083,34	0,41
1.151.2	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0004	4 083,34	1,63
1.151.3	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	34,30	0,86
1.151.4	2811230007675	Grinzi metalice extensibile 4-6 m lungime 0,075 t/buc	h-ut	0,1450	4,50	0,65
1.151.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, motorina etc.)	%	1,0000	0,00	0,03
1.151.6	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	60,00	26,40
1.151.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,00	10,80
1.151.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	35,00	0,28
1.151.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	55,00	0,55
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			24,47 6,60

1.152.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.152.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.152.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.152.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.152.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.152.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			24,47 6,60
1.153.1	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.153.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.153.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.153.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.153.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.153.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			22,25 6,96
1.154.1	271060200003810	Otel beton profil neted PC 52 diam. 10 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.154.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.154.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
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			22,25 6,96
1.155.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.155.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.155.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
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			22,25 6,96
1.156.1	271060200003814	Otel beton profil neted PC 52 diam. 14 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.156.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.156.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
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			22,25 6,96
1.157.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.157.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.157.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
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			22,25 6,96
1.158.1	271060200003820	Otel beton profil neted PC 52 diam. 20 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.158.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.158.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
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	kg			22,25

		in elemente de constructii existente. Fasonarea si montarea armaturilor in plansee drepte, stilpi, grinzi etc (diam. 25 B500)				6,96
1.159.1	271060200003825	Otel beton profil neted PC 52 diam. 25 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.159.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.159.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
		TOTAL Capitolul 13. Planseu cota + 3.350				503 092,59
		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			2 293,67 530,40
1.160.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.160.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.160.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,5000	0,00	41,07
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	20,00	12,00
1.160.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.161	RCsC02A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm.	m2			97,62 60,00
1.161.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.161.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.161.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.161.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	163,34	18,78
1.161.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.161.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,52
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	55,00	1,65
1.161.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			24,47 6,60
1.162.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.162.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.162.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.162.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.162.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.162.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			23,37 7,20
1.163.1	27106020004708	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.163.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.163.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.163.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.163.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.163.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			22,25 6,96
1.164.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.164.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.164.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
		TOTAL Capitolul 14. Pereti cota + 3.350				550 410,84

		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 existente (beton C 20/25)	m3			2 162,45 407,40
1.165.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.165.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.165.3	22222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.165.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.166	RCSC02A	Cofraje mixte din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, pereti si placi, cu placaj de 15 mm.	m2			97,62 60,00
1.166.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.166.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.166.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.166.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	163,34	18,78
1.166.5	2010102904420	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.166.6	22222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,52
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	55,00	1,65
1.166.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			41,61 37,20
1.167.1	2010102904420	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0001	4 083,34	0,41
1.167.2	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0004	4 083,34	1,63
1.167.3	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	34,30	0,86
1.167.4	2811230007675	Grinzi metalice extensibile 4-6 m lungime 0,075 t/buc	h-ut	0,1450	4,50	0,65
1.167.5	22222222222992	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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0080	35,00	0,28
1.167.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0100	55,00	0,55
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			24,47 6,60
1.168.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.168.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.168.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.168.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.168.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.168.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			24,47 6,60
1.169.1	27106020000303	Otel beton profil neted OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.169.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.169.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.169.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.169.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.169.9	2952270006612	Troliu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			22,25 6,96
1.170.1	271060200003810	Otel beton profil neted PC 52 diam. 10 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.170.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.170.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.171	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			22,25 6,96
1.171.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.171.2	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.171.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.172	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 16 B500)	kg			22,25 6,96
1.172.1	271060200003816	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.172.2	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.172.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.173	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 20 B500)	kg			22,25 6,96
1.173.1	271060200003820	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 20 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.173.2	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.173.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
		TOTAL Capitolul 15. Planșeu cota + 6.650				355 677,18
		Capitolul 16. Pereti cota + 6.650				
1.174	RCsB03C	Beton marfa procurat din stații preparat cu betoniera pe șantier turnat cu mijloace clasice în buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereți despartitori, parapeti de scări și balcoane, stâlpi decorativi, cuzinetai din beton armat pentru montarea stâlpilor metalici la clădiri existente (beton C 20/25)	m3			2 293,67 530,40
1.174.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.174.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.174.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,5000	0,00	41,07
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	20,00	12,00
1.174.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.175	RCsC02A	Cofraje mixte din panouri reutilizabile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile , pentru beton armat, la completări sau refaceri la construcții existente, pereți și plăci, cu placaj de 15 mm.	m2			97,62 60,00
1.175.1	2010102904030	Scind rasin lungă tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.175.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.175.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.175.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1150	163,34	18,78
1.175.5	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.175.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,52
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	55,00	1,65
1.175.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.176	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de până la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			24,47 6,60
1.176.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.176.2	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.176.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 electrică de tăiat oțel beton, cu diam până la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.176.7	2940340004205	Mășină de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.176.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.176.9	2952270006612	Troliu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25

1.177	RCsD01D3	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere centralizate pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 8 B500)	kg			23,37 7,20
1.177.1	27106020004708	Oțel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.177.2	2746133803142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.177.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.177.7	2940340004205	Mășină de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.177.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.177.9	2952270006612	Trolu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.178	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			22,25 6,96
1.178.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.178.2	2746133803142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.178.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
		TOTAL Capitolul 16. Pereti cota + 6.650				85 725,92
		Capitolul 17. Centura cota + 7.720				
1.179	RCsB04D	Beton marfa procurat din stații și turnat cu mijloace clasice în grinzi, nervuri, plăci, podește, scări, ziduri de sprijin, cuzinete din beton armat, planșee, diafragme, rampe de scară etc, la clădiri existente (beton C 20/25)	m3			2 162,45 407,40
1.179.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.179.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.179.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sîrma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.179.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.180	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refoșabile, confecționate din placaj, exclusiv susținerile , pentru beton armat, la completări sau refaceri la construcții existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2			133,69 90,00
1.180.1	2010102904030	Scind rasin lungă tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.180.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.180.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.180.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeală	m2	0,1500	163,34	24,50
1.180.5	2010102904420	Dulap rasinos tiv cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.180.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	Fierastrău mecanic	h-ut	0,0350	55,00	1,93
1.180.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.181	RCsD01D	Armături din oțel-beton OB 37, cu diametrul de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 6 A240)	kg			24,47 6,60
1.181.1	27106020000306	Oțel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.181.2	2746133803142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.181.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 electrică de tăiat oțel beton, cu diam pînă la 40 mm	h-ut	0,0028	100,00	0,28
1.181.7	2940340004205	Mășină de fasonat oțel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.181.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.181.9	2952270006612	Trolu de întins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
1.182	RCsD02D1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diametrul de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier pentru fundații și radieră, montate în elemente de construcții existente. Fasonarea și montarea armăturilor în planșee drepte, stâlpi, grinzi etc (diam. 12 B500)	kg			22,25 6,96
1.182.1	271060200003812	Oțel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.182.2	2746133803142	Sîrma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.182.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23

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				22,25
							6,96
1.183.1	271060200003814	Otel beton profil neted PC 52 diam. 14 B500	kg	1,0250	13,13		13,46
1.183.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60		0,20
1.183.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70		0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00		1,23
		TOTAL Capitolul 17. Centura cota + 7.720					153 837,36
		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, cuzineta din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)	m3				2 162,45
							407,40
1.184.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00		1 640,00
1.184.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50		2,70
1.184.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00		32,85
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	20,00		12,00
1.184.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00		67,50
1.185	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refofosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau refaceri la constructii existente, grinzi cu placaj de 15 mm	m2				133,69
							90,00
1.185.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34		4,90
1.185.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30		1,10
1.185.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00		5,88
1.185.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34		24,50
1.185.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34		4,08
1.185.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00		0,61
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	55,00		1,93
1.185.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00		0,70
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				24,47
							6,60
1.186.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80		15,17
1.186.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60		0,20
1.186.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70		0,40
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	100,00		0,28
1.186.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00		0,35
1.186.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00		1,23
1.186.9	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00		0,25
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				22,25
							6,96
1.187.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13		13,46
1.187.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60		0,20
1.187.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70		0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00		1,23
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				22,25
							6,96
1.188.1	271060200003816	Otel beton profil neted PC 52 diam. 16 B500	kg	1,0250	13,13		13,46
1.188.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60		0,20
1.188.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70		0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00		1,23
		TOTAL Capitolul 18. Fronton axa 7					5 907,95
		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, cuzineta din	m3				2 162,45

		beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc, la cladiri existnte (beton C 20/25)				407,40
1.189.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.189.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.189.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.189.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
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			133,69
						90,00
1.190.1	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0012	4 083,34	4,90
1.190.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.190.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.190.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.190.5	2010102904420	Dulap rasinos tivt cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.190.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.190.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			24,47
						6,60
1.191.1	27106020000306	Otel beton profil neted OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.191.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.191.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.191.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.191.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.191.9	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			23,37
						7,20
1.192.1	27106020004708	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.192.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.192.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.192.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.192.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.192.9	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			22,25
						6,96
1.193.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 diam. 12 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.193.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.193.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
		TOTAL Capitolul 19. Scara Sc-1				28 636,61
		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			2 162,45
						407,40
1.194.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.194.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1200	22,50	2,70
1.194.3	2222222222992	Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie etc.)	%	2,0000	0,00	32,85
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	20,00	12,00
1.194.7	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	450,00	67,50
1.195	RCsC02B	Cofraje mixte, din panouri refolosibile, confectionate din placaj, exclusiv sustinerile , pentru beton armat, la completari sau	m2			133,69

		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	4 083,34	4,90
1.195.2	2873145886942	Cuie cu cap con. Tip A 1 3,0 x 70 S2111	kg	0,0320	34,30	1,10
1.195.3	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	49,00	5,88
1.195.4	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1500	163,34	24,50
1.195.5	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,50m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.195.6	2222222222992	Materiale marunte (scoabe, suruburi, cirpe etc.)	%	1,5000	0,00	0,61
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	55,00	1,93
1.195.10	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			23,37 7,20
1.196.1	27106020004708	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 8 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.196.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.196.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	100,00	0,28
1.196.7	2940340004205	Masina de fasonat otel beton	h-ut	0,0035	100,00	0,35
1.196.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
1.196.9	2952270006612	Trolu de intins OB	h-ut	0,0025	100,00	0,25
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			22,25 6,96
1.197.1	2710602000038	Otel beton profil periodic PC 52 diam. 10 B500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.197.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.197.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0350	35,00	1,23
		TOTAL Capitolul 20. Cerdac C-1				7 651,74

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI

L.S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:25:13 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.2

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			675,00 0,00
1.1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
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			123,60 123,60
1.2.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.3	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			26,60 0,00
1.3.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
1.4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II.(K=2, la 1 km)	100 m3			54,88 0,00
1.4.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	490,00	5,88
1.4.2	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
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			675,00 0,00
1.5.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
1.6	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			26,60 0,00
1.6.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
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			294,00 0,00
1.8.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	294,00
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			911,60 181,20
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	220,00	730,40
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasament				97 448,74
		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 I 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			1 641,52 774,00
1.10.1	266310210000016	Beton clasa C 16/20	m3	0,1283	1 500,00	192,47
1.10.2	287311471793620	Cablu de otel pentru tractiune D=20 B500B	kg	21,3588	13,13	280,48
1.10.3	2811236309850	Confectii metalice din teava si profile laminate pt. sustineri	kg	0,8670	21,95	19,03
1.10.4	271060200000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	3,6210	14,80	53,58
1.10.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1530	22,50	3,44
1.10.6	7124030010800	Dulgher-poduri	h-om	6,7000	60,00	402,00
1.10.7	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00

1.10.8	7123020011130	Fierar	h-om	1,1000	60,00	66,00
1.10.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	60,00	66,00
1.10.10	2952270003617	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " BENOTTO" cu motor diesel 150 - 220 cp	h-ut	1,1500	245,00	281,75
1.10.11	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3500	105,00	36,75
		TOTAL Capitolul 2 Palplansa				396 590,31
		Capitolul 3. Fundatie Capitolul 3.1. 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			1 951,35 264,00
1.11.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	23,10
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	450,00	112,50
1.12	CB03A	Cofraje din panouri refozibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,46 63,00
1.12.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
1.12.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,30	2,74
1.12.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	165,30	14,88
1.12.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	4 083,34	14,29
1.12.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	2,45
1.12.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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			19,79 4,02
1.13.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.13.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.13.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.14.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.14.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.14.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.15.1	271060220000022	Otel beton PC 52 diam. 22 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.15.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.15.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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. Fundatie 3.1. Radier				48 522,15
		Capitolul 3.2. Fundatie				
1.16	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei 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			1 790,36 270,00
1.16.1	26631021000008	Beton clasa C 8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.16.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.16.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	13,86
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	450,00	112,50
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			1 951,35 264,00
1.17.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.17.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.17.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	23,10
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	450,00	112,50
1.18	CB03A	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,46 63,00
1.18.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
1.18.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,30	2,74
1.18.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	165,30	14,88
1.18.4	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 083,34	14,29
1.18.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	2,45
1.18.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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			19,79 4,02
1.19.1	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.19.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.19.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.20.1	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.20.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.20.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.21.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.21.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.21.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.22.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 14 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.22.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.22.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.23.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.23.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.23.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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				53 263,05
		Capitolul 3. Fundatie 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			17,48 3,42
1.24.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.24.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.24.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.25.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.25.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.25.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.26.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 20 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46

1.26.2	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.26.3	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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. Fundatie 3.3. Mustati din armatura				3 104,55
		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			2 043,10 318,00
1.27.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.27.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,23
1.27.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
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 adîncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.27.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
1.28	CB03E	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,04 60,00
1.28.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.28.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.28.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.28.4	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.28.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	34,30	1,03
1.28.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,30	21,49
1.28.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.28.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.28.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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 (centura monolita, beton C 16/20)	m3			2 043,10 318,00
1.29.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.29.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,23
1.29.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
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 adîncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.29.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	450,00	126,00
1.30	CB03F	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			123,37 75,00
1.30.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,78	0,01
1.30.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,83	0,04
1.30.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,81	0,09
1.30.4	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0500	14,80	0,74
1.30.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0400	34,30	1,37
1.30.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	165,30	24,79
1.30.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.30.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0015	4 083,34	6,13
1.30.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
1.31	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltime 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			2 016,10 291,00
1.31.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.31.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
1.31.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,23
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	450,00	126,00
1.31.7	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.32	CB03D	Cofraje din panouri refofosibile, 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			104,09 57,00
1.32.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.32.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.32.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.32.4	2875276311528	Scoabe din oțel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44

1.32.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	34,30	1,03
1.32.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	165,30	18,18
1.32.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.32.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.32.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,35
1.32.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
1.33	CC02K	Armături 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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (dam. 6 A240)	kg			22,51 5,94
1.33.1	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.33.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.33.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.34	CC02K	Armături 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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (dam. 6 A240, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg			22,51 5,94
1.34.1	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.34.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.34.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.35	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			19,12 4,26
1.35.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.35.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.35.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.36	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg			19,12 4,26
1.36.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.36.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.36.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.37	CC02L2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 B500B, carcase spatiale Cs1 - Cs11)	kg			19,12 4,26
1.37.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 20 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.37.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.37.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.38	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m.	m3			3 065,84 324,00
1.38.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluti sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,85	2 304,90
1.38.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 020,84	245,00
1.38.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.38.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	22,50	9,90
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	450,00	180,00
		TOTAL Capitolul 4. Pereti				396 652,14
		Capitolul 5. Planseu 5.1. Cota - 0.150				
1.39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de	m3			2 148,68

		betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (beton C 20/25)				318,00
1.39.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.39.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	49,30
1.39.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
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	450,00	126,00
1.40	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,04 60,00
1.40.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.40.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.40.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.40.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.40.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	34,30	1,03
1.40.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,30	21,49
1.40.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.40.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.40.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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			42,42 27,00
1.41.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,20	8,88
1.41.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 083,34	2,04
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	450,00	4,50
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.42.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.42.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.42.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			18,52 3,66
1.43.1	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.43.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.43.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg			18,52 3,66
1.44.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.44.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.44.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			18,52 3,66
1.45.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.45.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.45.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai	kg			18,52

		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)				3,66
1.46.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.46.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.46.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5. Planseu 5.1. Cota - 0.150				134 860,21
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.47.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.47.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.47.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.48.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.48.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.48.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.2. Grinda monolita Gm1, cota - 0.150				1 322,35
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.49.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.49.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.49.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.50.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.50.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.50.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.3. Grinda monolita Gm2, cota - 0.150				1 546,50
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.51.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.51.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.51.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			18,52 3,66
1.52.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.52.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.52.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.53	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 20 B500B)	kg			18,52 3,66
1.53.1	2710602200000	Otel beton PC 52 diam. 20 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.53.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.53.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.4. Grinda monolita Gm3, cota - 0.150				2 012,82
		Capitolul 5.5. Grinda monolita Gm4, cota - 0.150				
1.54	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.54.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.54.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.54.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.55	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.55.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.55.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.55.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.5. Grinda monolita Gm4, cota - 0.150				1 322,35
		Capitolul 5.6. Grinda monolita Gm5, cota - 0.150				
1.56	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.56.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.56.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.56.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.57	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.57.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.57.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.57.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.6. Grinda monolita Gm5, cota - 0.150				3 495,76
		Capitolul 5.7. Grinda monolita Gm6, cota - 0.150				
1.58	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.58.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.58.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.58.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.59	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			18,52 3,66
1.59.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.59.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20

1.59.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.7. Grinda monolita Gm6, cota - 0.150				1 536,33
		Capitolul 5.8. Grinda monolita Gm7, cota - 0.150				
1.60	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.60.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.60.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.60.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.61	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.61.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.61.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.61.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.8. Grinda monolita Gm7, cota - 0.150				3 495,76
		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			2 148,68 318,00
1.62.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.62.2	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	49,30
1.62.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
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	450,00	126,00
1.63	CB03E	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,04 60,00
1.63.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.63.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.63.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.63.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.63.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	34,30	1,03
1.63.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,30	21,49
1.63.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.63.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.63.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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			42,42 27,00
1.64.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,20	8,88
1.64.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 083,34	2,04
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	450,00	4,50
1.65	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.65.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.65.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.65.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.66	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai	kg			18,52

		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)				3,66
1.66.1	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.66.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.66.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 B500B)	kg			18,52 3,66
1.67.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.67.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.67.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			18,52 3,66
1.68.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.68.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.68.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.69.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.69.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.69.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.9. Cota + 3.350				150 431,48
		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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.70.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.70.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.70.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.71.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.71.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.71.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.10. Grinda monolita Gm1, cota + 3.350				864,72
		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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.72.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.72.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.72.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltime mai	kg			18,52

		mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)				3,66
1.73.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.73.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.73.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.11. Grinda monolita Gm2, cota + 3.350				1 487,23
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.74.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.74.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.74.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			18,52 3,66
1.75.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.75.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.75.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 22 B500B)	kg			18,52 3,66
1.76.1	271060220000022	Otel beton PC 52 diam. 22 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.76.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.76.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.12. Grinda monolita Gm3, cota + 3.350				2 149,87
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.77.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.77.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.77.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.78.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.78.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.78.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.13. Grinda monolita Gm4, cota + 3.350				1 322,35
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.79.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.79.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.79.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.80	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.80.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.80.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.80.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.14. Grinda monolita Gm5, cota + 3.350				3 495,76
		Capitolul 5.15. Grinda monolita Gm6, cota + 3.350				
1.81	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.81.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.81.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.81.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.82	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			18,52 3,66
1.82.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.82.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.82.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.15. Grinda monolita Gm6, cota + 3.350				1 536,33
		Capitolul 5.16. Grinda monolita Gm7, cota + 3.350				
1.83	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.83.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.83.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.83.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.84	CC02N2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.84.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.84.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.84.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.16. Grinda monolita Gm7, cota + 3.350				3 495,76
		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			2 148,68 318,00
1.85.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.85.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	49,30
1.85.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
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	450,00	126,00
1.86	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,04 60,00
1.86.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.86.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.86.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54

1.86.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.86.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	34,30	1,03
1.86.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,30	21,49
1.86.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.86.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.86.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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			42,42 27,00
1.87.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,20	8,88
1.87.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 083,34	2,04
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	450,00	4,50
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.88.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.88.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.88.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			18,52 3,66
1.89.1	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.89.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.89.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.10 B500B)	kg			18,52 3,66
1.90.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 10 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.90.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.90.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			18,52 3,66
1.91.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.91.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.91.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.92.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.92.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.92.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.17. Cota + 6.650				133 319,58
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14

1.93.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.93.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.93.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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			18,52 3,66
1.94.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.94.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.94.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.18. Grinda monolita Gm1, cota + 6.650				864,72
		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			20,71 4,14
1.95.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.95.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.95.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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			18,52 3,66
1.96.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.96.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.96.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.19. Grinda monolita Gm2, cota + 6.650				1 487,23
		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			20,71 4,14
1.97.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.97.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.97.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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			18,52 3,66
1.98.1	271060220000018	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.98.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.98.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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			18,52 3,66
1.99.1	271060220000022	Otel beton PC 52 diam. 22 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.99.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.99.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.20. Grinda monolita Gm3, cota + 6.650				2 149,87
		Capitolul 5.21. Grinda monolita Gm4, cota + 6.650				
1.100	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu	kg			20,71

		diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)				4,14
1.100.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.100.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.100.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.101.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.101.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.101.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.21. Grinda monolita Gm4, cota + 6.650				1 322,35
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.102.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.102.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.102.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.103.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.103.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.103.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.22. Grinda monolita Gm5, cota + 6.650				3 495,76
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.104.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.104.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.104.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 18 B500B)	kg			18,52 3,66
1.105.1	27106022000000	Otel beton PC 52 diam. 18 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.105.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.105.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.23. Grinda monolita Gm6, cota + 6.650				1 536,33
		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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.106.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.106.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.106.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 16 B500B)	kg			18,52 3,66
1.107.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.107.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.107.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 5.24. Grinda monolita Gm7, cota + 6.650				3 495,76
		Capitolul 6. Scari 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 C 20/25)	m3			2 148,68 318,00
1.108.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.108.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	49,30
1.108.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
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	450,00	126,00
1.109	CB03E	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,04 60,00
1.109.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.109.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.109.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.109.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.109.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	34,30	1,03
1.109.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,30	21,49
1.109.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.109.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.109.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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			42,42 27,00
1.110.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,20	8,88
1.110.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 083,34	2,04
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	450,00	4,50
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 A240)	kg			20,71 4,14
1.111.1	271060210000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.111.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.111.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg			19,30 4,44
1.112.1	271060240000006	Otel beton PC 52 diam. 6 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.112.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.112.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam.8 B500B)	kg			18,52 3,66
1.113.1	271060220000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.113.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.113.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75

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	450,00	0,45
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			18,52 3,66
1.114.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.114.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.114.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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			18,52 3,66
1.115.1	271060220000016	Otel beton PC 52 diam. 16 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.115.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.115.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 6. Scari 6.1. Scara Sc2				44 207,36
		Capitolul 6. Scari 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			2 043,10 318,00
1.116.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.116.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,23
1.116.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
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	450,00	126,00
1.117	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,04 60,00
1.117.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.117.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.117.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.117.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.117.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	34,30	1,03
1.117.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,30	21,49
1.117.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.117.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.117.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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			19,30 4,44
1.118.1	27106024000006	Otel beton PC 52 diam. 6 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.118.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.118.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 6. Scari 6.2. Scara gropii				4 946,00
		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			675,00 0,00
1.119.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
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			123,60 123,60
1.120.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,00	123,60
1.121	TsI51B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			26,60 0,00
1.121.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60

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			675,00 0,00
1.122.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
1.123	Ts151B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km.	t			26,60 0,00
1.123.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
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			294,00 0,00
1.125.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	350,00	294,00
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			911,60 181,20
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	220,00	730,40
1.127	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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			1 790,36 270,00
1.127.1	26631021000008	Beton clasa C 8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.127.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.127.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	13,86
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	450,00	112,50
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			2 055,38 264,00
1.128.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.128.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.128.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	24,63
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	450,00	112,50
1.129	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,46 63,00
1.129.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
1.129.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	34,30	2,74
1.129.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	165,30	14,88
1.129.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	4 083,34	14,29
1.129.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	2,45
1.129.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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			17,48 3,42
1.130.1	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.130.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.130.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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			17,48 3,42
1.131.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.131.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.131.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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				22 209,80
		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 inaltimei 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			2 121,68
						291,00
1.132.1	266310210000020	Beton C 20/25	m3	1,0250	1 600,00	1 640,00
1.132.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
1.132.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	49,30
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	450,00	126,00
1.132.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.133	CB03D1	Cofraje din panouri re folosibile, 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			108,78
						57,00
1.133.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.133.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.133.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.133.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.133.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	34,30	1,03
1.133.6	2020112928335	Panou de cofraj cu placaj de 8 mm	m2	0,1400	163,37	22,87
1.133.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.133.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.133.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,35
1.133.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
1.134	CC02M	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240)	kg			20,71
						4,14
1.134.1	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.134.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.134.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.135	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 B500B)	kg			18,69
						3,78
1.135.1	27106022000006	Otel beton PC 52 diam. 6 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.135.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.135.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,45
1.136	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			18,69
						3,78
1.136.1	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.136.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.136.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,45
1.137	CC02J2	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			18,69
						3,78
1.137.1	271060220000012	Otel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.137.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.137.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 8. Zid si scara				38 137,08
		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			54,13
						41,04
1.138.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0112	142,91	1,60

1.138.2	4100126202818	Apă	m3	0,0080	22,50	0,18
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	35,00	11,31
1.139	Pret furnizor	Tija filetata M 16 L=250 mm	buc			16,64
						0,00
1.140	Pret furnizor	Saiba zincata M 16 DIN125	buc			1,63
						0,00
1.141	Pret furnizor	Piulita zincata M 16	buc			2,45
						0,00
1.142	Pret furnizor	Ancora chimica bicomponenta	buc			370,76
						0,00
1.143	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			26 251,95
						2 400,00
1.143.1	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	23,25	23 715,00
1.143.2	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	62,46	28,10
1.143.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	21,42	1,39
1.143.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	37,24	3,72
1.143.5	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	24,11	48,22
1.143.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	4,04	1,82
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	358,00	53,70
1.144	RplzE16B	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			192,03
						149,40
1.144.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.144.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.144.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76
						99,00
1.145.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.145.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15
						229,20
1.146.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.146.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
1.146.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
		TOTAL Capitolul 9. Copertina				16 555,18

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:25:43 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.3

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 inaltimei 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			1 790,36 270,00
1.1.1	26631021000008	Beton clasa C 8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.1.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.1.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.1.4	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,0000	0,00	13,86
1.1.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.1.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
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 inaltimei 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			2 016,10 291,00
1.2.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.2.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
1.2.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,23
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	450,00	126,00
1.2.7	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.3	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, 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			104,09 57,00
1.3.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.3.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.3.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.3.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.3.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0300	34,30	1,03
1.3.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	165,30	18,18
1.3.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.3.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.3.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	4 900,00	7,35
1.3.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240C)	kg			22,11 5,94
1.4.1	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 A240C	kg	1,0250	14,80	15,17
1.4.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.4.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			18,69 3,78
1.5.1	27106022000008	Otel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.5.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.5.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,45

1.6	CC02J2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, în pereți și diafragme la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			18,69 3,78
1.6.1	271060220000012	Oțel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.6.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.6.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 1. Gard G1				102 879,61
		Capitolul 2. Gard G2				
1.7	CA02C	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 8/10)	m3			1 790,36 270,00
1.7.1	26631021000008	Beton clasa C 8/10	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.7.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.7.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	13,86
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	450,00	112,50
1.7.7	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,00
1.8	CA05E	Beton turnat în ziduri, pereți, diafragme drepte, și la diverse construcții speciale, situate peste cota zero, la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 și turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa (beton C 16/20)	m3			2 016,10 291,00
1.8.1	266310210000016	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 500,00	1 537,50
1.8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
1.8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	46,23
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	450,00	126,00
1.8.7	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
1.9	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului în stâlpi la construcții cu înălțimea până la 20 m inclusiv, exclusiv susținerile	m2			123,37 75,00
1.9.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	0,78	0,01
1.9.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,83	0,04
1.9.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,81	0,09
1.9.4	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0500	14,80	0,74
1.9.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0400	34,30	1,37
1.9.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	165,30	24,79
1.9.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.9.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0015	4 083,34	6,13
1.9.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
1.10	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240C)	kg			22,51 5,94
1.10.1	27106021000006	Oțel beton OB 37 diam. 6 A240C	kg	1,0250	14,80	15,17
1.10.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.10.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.11	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 8 B500B)	kg			19,12 4,26
1.11.1	27106022000008	Oțel beton PC 52 diam. 8 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46
1.11.2	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.11.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.12	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (diam. 12 B500B)	kg			19,12 4,26
1.12.1	271060220000012	Oțel beton PC 52 diam. 12 B500B	kg	1,0250	13,13	13,46

1.12.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.12.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
		TOTAL Capitolul 2. Gard G2				4 441,23

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:26:00 +03'00'

L.S.

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

Digitally signed by Bradu Cozmin
Date: 2025.03.31 11:34:05 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

MOLDOVA EUROPEANĂ



Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.4

Devizul: 1. Lucrari de demolare						
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. Pardosele parter				
1.1	RCsK40B	Desfacerea pardoselilor calde - parchet de stejar sau fag.	m2			35,31
						32,40
1.1.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	33,32	0,83
1.1.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	22,50	0,68
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 fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
1.2	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc.	m2			30,32
						27,60
1.2.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	33,32	1,00
1.2.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	22,50	0,68
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 fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.3	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			49,68
						46,80
1.3.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.4	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de granit	m2			49,68
						46,80
1.4.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.5	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment.	m2			20,53
						18,00
1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		TOTAL Capitolul 1.1. Pardosele parter				23 190,25
		Capitolul 1.2. 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			320,81
						207,00
1.6.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră	h-ut	0,1200	35,00	4,20
1.6.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	285,00	91,20
1.6.6	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	54,00	17,28
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			311,50
						306,00
1.7.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
1.8	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (coloane din beton armat)	m3			489,78
						363,00
1.8.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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	285,00	99,75
1.8.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	54,00	18,90
1.8.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	35,00	7,00
1.9	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane.	m2			19,48
						18,00
1.9.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		TOTAL Capitolul 1.2. Elemente de zidarie parter				28 579,47
		Capitolul 1.3. 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			110,99
						110,40
1.11.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	22,50	0,07
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
1.12	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare	m2			159,77
						159,00
1.12.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	22,50	0,07
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.3. Demontari finisari interioare pereti parter				8 381,41
		Capitolul 1.4. Cerdace si scari exterioare				
1.13	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			489,78
						363,00
1.13.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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	285,00	99,75
1.13.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	54,00	18,90
1.13.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Cerdace si scari exterioare				5 387,53
		Capitolul 1.5. Tamplarie				
1.14	RCsO56A	Demontari: tamplarie 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: tamplarie 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: tamplarie 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. Tamplarie				9 927,12
		Capitolul 1.6. Pardosele etaj				
1.18	RCsK40C	Desfacerea pardoselilor calde - covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			30,32
						27,60
1.18.1	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	33,32	1,00
1.18.2	4100126202818	Apă	m3	0,0300	22,50	0,68
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 fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.19	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din gresie	m2			49,68
						46,80
1.19.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75

1.20	RCsK41C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de granit	m2			49,68
						46,80
1.20.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.21	RCsK41A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			20,53
						18,00
1.21.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		TOTAL Capitolul 1.6. Pardosele etaj				20 335,13
		Capitolul 1.7. Elemente de zidarie etaj				
1.22	RCsF10D	Demolarea zidăriilor din piatra brută, 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 brută)	m3			320,81
						207,00
1.22.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră	h-ut	0,1200	35,00	4,20
1.22.5	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	285,00	91,20
1.22.6	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3200	54,00	17,28
1.23	RCsG32C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton ușor, caramizi GVP, exclusiv schele și curățirea caramizilor (pereti despartitori)	m3			311,50
						306,00
1.23.1	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
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 fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
1.24	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (coloane din beton armat)	m3			489,78
						363,00
1.24.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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 joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	285,00	99,75
1.24.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	54,00	18,90
1.24.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	35,00	7,00
1.25	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			19,48
						18,00
1.25.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
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. Elemente de zidarie etaj				27 451,69
		Capitolul 1.8. 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 faianța, gresie, ceramica (teracota)	m2			110,99
						110,40
1.28.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	22,50	0,07
1.28.2	7132010010900	Faianțar	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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,53
1.29	RCsM33B	Demontarea placajelor din marmură, piatră, granit sau similare	m2			159,77
						159,00
1.29.1	4100126202818	Apă	m3	0,0030	22,50	0,07
1.29.2	7132010010900	Faianțar	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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.8. Demontari finisari interioare pereti etaj				13 449,50
		Capitolul 1.9. Curățirea fatadelor				
1.30	RCsJ37A	Desfaceri de tencuieli exterioare driscuite la pereti	m2			19,48

						18,00
1.30.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		TOTAL Capitolul 1.9. Curățirea fatadelor				17 200,32
		Capitolul 1.10. Acoperis				
1.31	RCsl41B	Demontarea elementelor de acoperis - învelitori din tablă, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			55,90 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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.32	RCsH33E	Desfacerea planseelor din lemn și 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 și a elementelor de acoperis - șarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2			25,85 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 fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
1.34	RCsK06A apl	Demontarea umpluturi în 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 (Planșeu din beton armat, rigle, scări)	m3			489,78 363,00
1.35.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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 joasă presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	285,00	99,75
1.35.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	54,00	18,90
1.35.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	35,00	7,00
		TOTAL Capitolul 1.10. Acoperis				78 760,24
		Capitolul 1.11. Evacuarea deșeurilor				
1.36	Tr11AA01C2	Încărcarea materialelor din grupa A - grele și marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 2 (gunoi de construcție)	t			21,00 21,00
1.36.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.37	Tsl51B5	Transportarea gunoierului de construcție cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 15 km	t			26,60 0,00
1.37.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		TOTAL Capitolul 1.11. Evacuarea deșeurilor				35 154,98
		Capitolul 2. Ferme din lemn (10 buc)				
1.38	R5A03I apl	Desfacerea grinzilor de planșeu cu eliberarea capetelor: în clădiri din zidărie de piatră (demontarea fermelor)	10m 2			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	Înlocuirea elementelor de șarpanta deteriorate la acoperisuri cu pante: capriori din lemn rotund	m			599,61 296,40
1.39.1	2010102900901	Lemn rotund de rășinoase, cal. 1	m3	0,0540	4 900,00	264,60
1.39.2	28731220007512	Piese forjate din semifabricate patrate, cu masă 1,8 kg	kg	0,3000	34,89	10,47
1.39.3	2462106110603	Antiseptic	kg	0,2000	135,24	27,05
1.39.4	9310060019981	Muncitor restaurator, cat.4.5	h-om	4,9400	60,00	296,40
1.39.5	2955270002612	Fărăștrău electric cu lanț	h-ut	0,0200	55,00	1,10
1.40	R10A02L apl	Curățarea suprafețelor de lemn: suprafețe de lemn, de vopsitorii cu vopsea pe bază de ulei, cu decapant: netede	m2			508,51 462,00
1.40.1	3220137315778	Decapant	kg	0,9900	38,07	37,69
1.40.2	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,0800	49,00	3,92
1.40.3	20028374	Pinza de sac	m2	0,0360	83,30	3,00
1.40.4	2320166200676	White spirit	kg	0,0500	38,07	1,90
1.40.5	9310060019966	Muncitor restaurator, cat.3.0	h-om	7,7000	60,00	462,00
1.41	RMF41A	Îgnifugarea suprafețelor structurilor din lemn cu soluție tip aplicată prin: pensulare	m2			45,95 24,00
1.41.1	2430126100337	Soluție de protecție a lemnului	l	0,4000	54,88	21,95
1.41.2	93100600199009	Muncitor calificat	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.42	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3			281,15 15,00
1.42.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,9600	135,24	265,07

1.42.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.42.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.42.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0020	315,00	0,63
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			56,10 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	35,00	2,10
		TOTAL Capitolul 2. Ferme din lemn (10 buc)				186 208,37
		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			45 360,89 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	5,85	29 484,00
1.44.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 020,84	2 347,92
1.44.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,80	1 331,82
1.44.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	28,42	65,37
1.44.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 083,34	65,33
1.44.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3000	22,50	6,75
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	450,00	1 849,50
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 parter)	100 m2			45 360,89 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	5,85	29 484,00
1.45.2	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 020,84	2 347,92
1.45.3	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	14,80	1 331,82
1.45.4	2873122000750	Piese forjate	kg	2,3000	28,42	65,37
1.45.5	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 083,34	65,33
1.45.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,3000	22,50	6,75
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	450,00	1 849,50
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			564,54 218,94
1.46.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	51,21	215,06
1.46.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	13,89	15,90
1.46.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,44	25,16
1.46.4	252130260290650	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante - vata minerala gr. 50 mm)	m2	1,0300	60,56	62,38
1.46.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	0,67	0,81
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	0,62	1,87
1.46.7	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,69	7,47
1.46.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	35,77	6,26
1.46.9	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,64	0,96
1.46.10	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,10	1,24
1.46.11	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,10	2,88
1.46.12	20028384	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	4,90	0,08
1.46.13	2222222222992	Material marunt(apa, cirpe, etc)	%	0,5000	0,00	1,70
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	35,00	0,54
1.46.16	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0937	35,00	3,28
		TOTAL Capitolul 3. Pereti				426 281,16
		Capitolul 4. Pardoseli 4.1. Tip P1				
1.47	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			646,97 59,40
1.47.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,15	414,17
1.47.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	22,50	2,25
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	245,00	51,45
1.47.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,70
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 hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			29,79 1,20
1.48.1	2682132601626-01	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0800	26,46	28,58
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	35,00	0,02

1.49	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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			1 686,07 300,00
1.49.1	26631021000008	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.49.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.49.3	2222222222992	Material marut (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
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	450,00	130,50
1.49.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.50.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.50.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.50.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.50.4	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.51	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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			53,71 4,80
1.51.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,29	15,44
1.51.2	26821326016262	Membrana bituminoasa	m2	1,1000	26,66	29,32
1.51.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,84	2,35
1.51.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.51.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,69	0,69
1.51.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.51.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
1.51.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	65,00	0,72
1.52	IzF10A	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			146,58 20,40
1.52.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	60,56	125,97
1.52.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.52.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.53	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,66 1,20
1.53.1	2682132601626-02	Folie polietilena	m2	1,0800	4,12	4,45
1.53.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.53.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.54	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52 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	2,60	33,80
1.54.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.54.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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	35,00	1,05
1.54.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.55	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			31,32 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	2,60	11,18
1.55.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	380,00	5,32
1.55.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	0,21
1.55.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.56	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.56.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50

1.56.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.56.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.56.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
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			416,39 70,80
1.57.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.57.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,36	25,19
1.57.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	41,65	19,16
1.57.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.57.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.57.6	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	3,41
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	35,00	0,05
1.57.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	45,00	0,56
1.57.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
1.58	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			58,90 30,00
1.58.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	19,15	19,53
1.58.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,36	1,88
1.58.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,29
1.58.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	29,30	2,93
1.58.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	5,0000	0,00	1,23
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	2,50	0,75
1.58.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.58.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		TOTAL Capitolul 4. Pardoseli 4.1. Tip P1				297 072,44
		Capitolul 4. Pardoseli 4.2. Tip P2				
1.59	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			646,97 59,40
1.59.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,15	414,17
1.59.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	22,50	2,25
1.59.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
1.59.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	245,00	51,45
1.59.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,70
1.60	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			29,79 1,20
1.60.1	2682132601626-01	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0800	26,46	28,58
1.60.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.60.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.61	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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			1 686,07 300,00
1.61.1	26631021000008	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.61.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.61.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
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	450,00	130,50
1.61.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.62	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.62.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.62.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.62.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.62.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.63	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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			53,71 4,80

1.63.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,29	15,44
1.63.2	26821326016262	Membrana bituminoasa	m2	1,1000	26,66	29,32
1.63.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,84	2,35
1.63.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.63.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,69	0,69
1.63.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.63.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
1.63.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	65,00	0,72
1.64	IzF10A	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			146,58 20,40
1.64.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm	m2	2,0800	60,56	125,97
1.64.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.64.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.65	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,66 1,20
1.65.1	2682132601626-02	Folie polietilena	m2	1,0800	4,12	4,45
1.65.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.65.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.66	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52 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	2,60	33,80
1.66.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.66.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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	35,00	1,05
1.66.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.67	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			31,32 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	2,60	11,18
1.67.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	380,00	5,32
1.67.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	0,21
1.67.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.68	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.68.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.68.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.68.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.68.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.69	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Penetranta CT 17)	m2			6,94 1,80
1.69.1	24165861053031	Amorsa-grund (Penetranta CT 17)	kg	0,1500	32,66	4,90
1.69.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			197,91 52,80
1.70.1	241653734382901	Amestec "Ceresit CL 51"	kg	1,5000	96,36	144,55
1.70.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	22,50	0,56
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 adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			416,39 70,80
1.71.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.71.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,36	25,19
1.71.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	41,65	19,16
1.71.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.71.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.71.6	2222222222992	Material marut (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	3,41

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	35,00	0,05
1.71.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	45,00	0,56
1.71.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
1.72	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			58,90
						30,00
1.72.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	19,15	19,53
1.72.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,36	1,88
1.72.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,29
1.72.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	29,30	2,93
1.72.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	5,0000	0,00	1,23
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	2,50	0,75
1.72.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.72.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		TOTAL Capitolul 4. Pardoseli 4.2. Tip P2				16 797,70
		Capitolul 4. Pardoseli 4.3. Tip P3				
1.73	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			646,97
						59,40
1.73.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,15	414,17
1.73.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	22,50	2,25
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	245,00	51,45
1.73.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,70
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 hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu TERRPLAST Plus L8, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			29,79
						1,20
1.74.1	2682132601626-01	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0800	26,46	28,58
1.74.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.74.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.75	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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			1 686,07
						300,00
1.75.1	26631021000008	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.75.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.75.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
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	450,00	130,50
1.75.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.76	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64
						1,80
1.76.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.76.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.76.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.76.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
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 hidroizolatie 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			53,71
						4,80
1.77.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,5000	10,29	15,44
1.77.2	26821326016262	Membrana bituminoasa	m2	1,1000	26,66	29,32
1.77.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,84	2,35
1.77.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.77.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,69	0,69
1.77.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.77.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
1.77.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	65,00	0,72
1.78	IzF10A	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			146,58
						20,40
1.78.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	60,56	125,97
1.78.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.78.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21

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 hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,66 1,20
1.79.1	2682132601626-02	Folie polietilena	m2	1,0800	4,12	4,45
1.79.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.79.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.80	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52 42,00
1.80.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.80.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
1.80.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.80.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
1.80.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.80.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.80.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.80.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.81	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			31,32 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	2,60	11,18
1.81.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	380,00	5,32
1.81.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	0,21
1.81.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.82	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.82.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.82.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.82.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.82.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.83	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			158,78 14,04
1.83.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	9,07	138,69
1.83.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,77	3,22
1.83.3	4100126202818	Apă	m3	0,0040	22,50	0,09
1.83.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,71
1.83.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
1.83.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	40,00	1,68
1.83.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
1.84	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade 5 mm grosime (K=5)	m2			77,33 6,90
1.84.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,6500	9,07	69,35
1.84.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	22,50	0,11
1.84.3	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1150	60,00	6,90
1.84.4	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0200	40,00	0,80
1.84.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,18
1.85	CG01C	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antisepizate lipite cu bitum, pe un strat de egalizare existent din mortar de ciment (placaj laminat (finlandez) 15 mm)	m2			254,15 33,00
1.85.1	26701122043001	Placi (placaj laminat (finlandez))	m2	1,0500	192,04	201,64
1.85.2	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,6000	0,69	1,10
1.85.3	01412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	0,20	0,08
1.85.4	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,6000	10,29	16,46
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	35,00	0,70
1.85.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0180	65,00	1,17
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			1 017,21 90,00
1.86.1	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	813,10	731,79
1.86.2	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	813,10	121,96

1.86.3	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	58,80	52,92
1.86.4	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	15,88	10,32
1.86.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0000	0,00	9,17
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	35,00	1,05
1.87	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			16,71
						8,40
1.87.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	45,57	6,84
1.87.2	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	4,90	1,47
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	0,00	0,00
1.88	RCsK10A	Finisarea prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor.	m2			42,24
						33,00
1.88.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	102,58	5,13
1.88.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	33,32	1,67
1.88.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,90	2,45
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	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			66,47
						42,00
1.89.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	3,43	0,86
1.89.2	2874115836894	SURUBURI DIN ALAMA 4 X 16 MM	buc	2,0000	0,12	0,24
1.89.3	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	22,15	22,59
1.89.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,39	0,78
1.89.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.89.6	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.90	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			16,71
						8,40
1.90.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	45,57	6,84
1.90.2	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	4,90	1,47
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	0,00	0,00
1.91	RCsK10B	Finisarea - prin ceruirea si lustruire - a plintelor	m			7,92
						3,60
1.91.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	102,58	1,54
1.91.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	33,32	0,33
1.91.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,90	2,45
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 tipararie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusele	m2			64,14
						33,00
1.92.1	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0800	24,50	1,96
1.92.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	103,45	19,66
1.92.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,41	1,02
1.92.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.92.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	19,11	3,82
1.92.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	22,34	2,23
1.92.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 4. Pardoseli 4.3. Tip P3				551 456,56
		Capitolul 4. Pardoseli 4.4. Tip P4				
1.93	IzF10A	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			146,58
						20,40
1.93.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	60,56	125,97
1.93.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.93.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.94	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,66
						1,20
1.94.1	2682132601626-02	Folie polietilena	m2	1,0800	4,12	4,45
1.94.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.94.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52
						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	2,60	33,80

1.95.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.95.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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	35,00	1,05
1.95.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.96	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			31,32 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	2,60	11,18
1.96.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	380,00	5,32
1.96.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	0,21
1.96.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.97	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.97.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.97.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.97.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.97.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
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			416,39 70,80
1.98.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.98.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,36	25,19
1.98.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	41,65	19,16
1.98.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.98.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.98.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	3,41
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	35,00	0,05
1.98.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	45,00	0,56
1.98.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
1.99	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			58,90 30,00
1.99.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	19,15	19,53
1.99.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,36	1,88
1.99.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,29
1.99.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	29,30	2,93
1.99.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,23
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	2,50	0,75
1.99.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.99.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		TOTAL Capitolul 4. Pardoseli 4.4. Tip P4				249 912,29
		Capitolul 4. Pardoseli 4.5. Tip P5				
1.100	IzF10A	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			146,58 20,40
1.100.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	60,56	125,97
1.100.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.100.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.101	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,66 1,20
1.101.1	2682132601626-02	Folie polietilena	m2	1,0800	4,12	4,45
1.101.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.101.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.102	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52 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	2,60	33,80
1.102.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.102.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23

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	35,00	1,05
1.102.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.103	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			31,32 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	2,60	11,18
1.103.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	380,00	5,32
1.103.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	0,21
1.103.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.104	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.104.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.104.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.104.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.104.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (Penetranta CT 17)	m2			6,94 1,80
1.105.1	24165861053031	Amorsa-grund (Penetranta CT 17)	kg	0,1500	32,66	4,90
1.105.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			197,91 52,80
1.106.1	241653734382901	Amestec "Ceresit CL 51"	kg	1,5000	96,36	144,55
1.106.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	22,50	0,56
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 adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			416,39 70,80
1.107.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.107.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,36	25,19
1.107.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	41,65	19,16
1.107.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.107.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.107.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	3,41
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	35,00	0,05
1.107.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	45,00	0,56
1.107.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
1.108	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv.	m			58,90 30,00
1.108.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	19,15	19,53
1.108.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,36	1,88
1.108.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,29
1.108.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	29,30	2,93
1.108.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,23
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	2,50	0,75
1.108.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.108.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		TOTAL Capitolul 4. Pardoseli 4.5. Tip P5				41 981,05
		Capitolul 4. Pardoseli 4.6. Tip P6				
1.109	IzF10A	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			146,58 20,40
1.109.1	252130260290130	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (placi din polisteren extrudat gr. 30 mm)	m2	2,0800	60,56	125,97
1.109.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.109.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.110	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52 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	2,60	33,80

1.110.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.110.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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	35,00	1,05
1.110.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.111	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 20 mm pana la gr. 50 mm (K=4)	m2			62,64 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	2,60	22,36
1.111.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	380,00	10,64
1.111.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	22,50	0,18
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	35,00	0,42
1.111.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	40,00	0,24
1.112	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.112.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.112.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.112.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.112.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.113	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			158,78 14,04
1.113.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	9,07	138,69
1.113.2	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,77	3,22
1.113.3	4100126202818	Apă	m3	0,0040	22,50	0,09
1.113.4	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,71
1.113.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	60,00	14,04
1.113.6	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	40,00	1,68
1.113.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
1.114	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade 5 mm grosime (K=5)	m2			77,68 6,90
1.114.1	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	7,6500	9,07	69,35
1.114.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	22,50	0,11
1.114.3	2222222222992	Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)	%	0,5000	0,00	0,35
1.114.4	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1150	60,00	6,90
1.114.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0200	40,00	0,80
1.114.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	35,00	0,18
1.115	CG01C	Strat suport pentru pardoseli executat din placi din fibre de lemn (PFL) moi, poroase bitumate si antisepizate lipite cu bitum, pe un strat de egalizare existent din mortar de ciment (placaj laminat (finlandez) 15 mm)	m2			254,15 33,00
1.115.1	26701122043001	Placi (placaj laminat (finlandez))	m2	1,0500	192,04	201,64
1.115.2	2010232958990	Lemn de foc	kg	1,6000	0,69	1,10
1.115.3	01412122100880	Filer de calcar	kg	0,4000	0,20	0,08
1.115.4	2320322600220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,6000	10,29	16,46
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	35,00	0,70
1.115.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0180	65,00	1,17
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			1 017,21 90,00
1.116.1	2030122940260	Parchet	m2	0,9000	813,10	731,79
1.116.2	2030122945152	Frizuri de parchet	m2	0,1500	813,10	121,96
1.116.3	2030122946765	Pervazuri fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	58,80	52,92
1.116.4	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,6500	15,88	10,32
1.116.5	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	1,0000	0,00	9,17
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	35,00	1,05
1.117	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			16,71 8,40
1.117.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	45,57	6,84
1.117.2	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	4,90	1,47
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	0,00	0,00

1.118	RCsK10A	Finisarea prin ceruirea si lustruire - a pardoselilor.	m2			42,24
						33,00
1.118.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0500	102,58	5,13
1.118.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0500	33,32	1,67
1.118.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,90	2,45
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	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			66,47
						42,00
1.119.1	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	3,43	0,86
1.119.2	2874115836894	SURUBURI DIN ALAMA 4 X 16 MM	buc	2,0000	0,12	0,24
1.119.3	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	22,15	22,59
1.119.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,39	0,78
1.119.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.119.6	7132040012700	Parchetar	h-om	0,6000	60,00	36,00
1.120	RCsK09C	Raschetarea parchetului de stejar sau fag, executata mecanizat, cu discuri abrazive	m2			16,71
						8,40
1.120.1	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1500	45,57	6,84
1.120.2	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	4,90	1,47
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	0,00	0,00
1.121	RCsK10B	Finisarea prin ceruirea si lustruire - a plintelor.	m			7,92
						3,60
1.121.1	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0150	102,58	1,54
1.121.2	2320166200729	Parchetin	l	0,0100	33,32	0,33
1.121.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	4,90	2,45
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			64,14
						33,00
1.122.1	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0800	24,50	1,96
1.122.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	103,45	19,66
1.122.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,41	1,02
1.122.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.122.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	19,11	3,82
1.122.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	22,34	2,23
1.122.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 4. Pardoseli 4.6. Tip P6				1 076 697,18
		Capitolul 4. Pardoseli 4.7. 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			416,39
						70,80
1.123.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.123.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,36	25,19
1.123.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	41,65	19,16
1.123.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.123.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.123.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	3,41
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	35,00	0,05
1.123.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	45,00	0,56
1.123.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
		TOTAL Capitolul 4. Pardoseli 4.7. Scara la toate niveluri				49 550,54
		Capitolul 4. Pardoseli 4.8. Pod				
1.124	IzF10A	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			146,58
						20,40
1.124.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	60,56	125,97
1.124.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.124.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.125	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu Folie polietilena, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			5,66
						1,20
1.125.1	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0800	4,12	4,45
1.125.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	60,00	1,20
1.125.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	35,00	0,02
1.126	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52
						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	2,60	33,80
1.126.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.126.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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	35,00	1,05
1.126.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
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			31,32 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	2,60	11,18
1.127.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	380,00	5,32
1.127.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	0,21
1.127.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.128	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.128.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.128.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.128.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.128.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
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			416,39 70,80
1.129.1	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.129.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,36	25,19
1.129.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	41,65	19,16
1.129.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.129.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.129.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	3,41
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	35,00	0,05
1.129.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	45,00	0,56
1.129.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
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			66,47 42,00
1.130.1	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,2500	3,43	0,86
1.130.2	2874115836894	SURUBURI DIN ALAMA 4 X 16 MM	buc	2,0000	0,12	0,24
1.130.3	2030112947735	Plinte de stejar sau fag	m	1,0200	22,15	22,59
1.130.4	2052152950716	DIBLU DIN LEMN	buc	2,0000	0,39	0,78
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. Pardoseli 4.8. Pod				72 595,48
		Capitolul 5. Tavane (finisare) 5.1. 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			312,18 150,84
1.131.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	51,21	107,53
1.131.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	13,89	12,76
1.131.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,44	25,16
1.131.4	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	16,1900	0,10	1,59
1.131.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	0,67	1,57
1.131.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	1,5150	0,62	0,94
1.131.7	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,69	3,75
1.131.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,77	3,13
1.131.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,64	1,05
1.131.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	7,3000	0,08	0,57
1.131.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,79
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	35,00	0,27
1.131.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0640	35,00	2,24
1.132	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33 1,80
1.132.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.132.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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				122,37
							91,80
1.133.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77		26,94
1.133.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50		0,09
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	35,00		2,77
1.133.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00		0,78
1.134	CF53B	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				49,60
							37,20
1.134.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,8600	3,77		10,79
1.134.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50		0,05
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	35,00		0,28
1.134.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0320	40,00		1,28
1.135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2				5,33
							1,80
1.135.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88		3,28
1.135.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90		0,25
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				41,17
							33,00
1.136.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69		8,12
1.136.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50		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	35,00		0,04
1.137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2				5,33
							1,80
1.137.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88		3,28
1.137.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90		0,25
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				47,22
							33,00
1.138.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42		10,57
1.138.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43		0,21
1.138.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90		2,45
1.138.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11		0,96
1.138.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50		0,05
1.138.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00		33,00
		TOTAL Capitolul 5. Tavane (finisare) 5.1. Din ghips-carton					502 163,72
		Capitolul 5. Tavane 5.2. Din beton					
1.139	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2				5,33
							1,80
1.139.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88		3,28
1.139.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90		0,25
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				122,37
							91,80
1.140.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77		26,94
1.140.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50		0,09
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	35,00		2,77
1.140.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00		0,78
1.141	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2				5,33
							1,80
1.141.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88		3,28
1.141.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90		0,25
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				41,17
							33,00
1.142.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69		8,12
1.142.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50		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	35,00		0,04
1.143	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2				5,33
							1,80

1.143.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.143.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			47,22 33,00
1.144.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57
1.144.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.144.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.144.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.144.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.144.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 5. Tavane 5.2. Din beton				31 065,33
		Capitolul 5. Tavane 5.3. Tavane " Armstrong "				
1.145	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila.	m2			315,77 132,00
1.145.1	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,64	2,55
1.145.2	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	172,09	180,69
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	35,00	0,53
		TOTAL Capitolul 5. Tavane 5.3. Tavane " Armstrong "				102 560,60
		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			436,02 99,00
1.146.1	2661112800700	Placi sau piscurti de gresie	m2	1,0200	286,65	292,38
1.146.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,36	19,83
1.146.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	41,65	19,58
1.146.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.146.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.146.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	3,33
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	35,00	0,42
1.146.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
1.147	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33 1,80
1.147.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.147.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			239,95 73,20
1.148.1	26531021008312	Ameștec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61)	kg	9,0000	18,14	163,26
1.148.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.148.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
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			22,04 12,00
1.149.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.149.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,75	0,41
1.149.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	22,50	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			5,33 1,80
1.150.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.150.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
1.150.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.151	CF57A	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			350,24 165,00
1.151.1	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	9,0000	20,55	184,96
1.151.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	22,50	0,11
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	35,00	0,18
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			75,86 33,00

1.152.1	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	130,66	39,20
1.152.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.152.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.152.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.152.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			75,98 33,00
1.153.1	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	131,08	39,33
1.153.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.153.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.153.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.153.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			279,60 121,62
1.154.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	51,21	107,53
1.154.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,89	10,21
1.154.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,44	25,16
1.154.4	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,10	1,27
1.154.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	0,67	1,57
1.154.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	1,5150	0,62	0,94
1.154.7	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,69	3,75
1.154.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,77	3,13
1.154.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,64	0,96
1.154.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,08	0,45
1.154.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,77
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	35,00	0,27
1.154.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0567	35,00	1,98
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			392,28 136,20
1.155.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	51,21	107,53
1.155.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,89	10,21
1.155.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,44	25,16
1.155.4	252130260290010	Placi termoizolante gr. 100 mm	m2	1,0300	94,71	97,55
1.155.5	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,10	1,27
1.155.6	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	0,67	1,57
1.155.7	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	1,5150	0,62	0,94
1.155.8	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,69	3,75
1.155.9	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,77	3,13
1.155.10	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,64	0,96
1.155.11	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,08	0,45
1.155.12	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	1,26
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	35,00	0,33
1.155.15	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0567	35,00	1,98
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			103,63 73,20
1.156.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,94
1.156.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.156.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
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 minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50 2 mm, K=2)	m2			20,50 14,40
1.157.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,77	5,40
1.157.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
1.157.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	60,00	14,40
1.157.4	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	35,00	0,56
1.157.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	40,00	0,12
1.158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33 1,80
1.158.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.158.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17 33,00

1.159.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.159.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
1.160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33
						1,80
1.160.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.160.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			47,22
						33,00
1.161.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57
1.161.2	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.161.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.161.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.161.5	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.161.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 6. Pereti (finisare)				2 449 929,96
		Capitolul 7. Ferestre 7.1. 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			7 236,98
						162,00
1.162.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	7 056,00	7 056,00
1.162.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	34,30	5,15
1.162.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	12,25	8,94
1.162.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	7,35	4,19
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	35,00	0,70
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			7 146,29
						78,00
1.163.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	7 056,00	7 056,00
1.163.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	34,30	2,06
1.163.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	12,25	7,11
1.163.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	7,35	2,43
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	35,00	0,70
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			7 122,97
						57,60
1.164.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	7 056,00	7 056,00
1.164.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	34,30	1,54
1.164.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	12,25	5,27
1.164.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	7,35	2,21
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	35,00	0,35
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			7 780,06
						78,00
1.165.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn REI90	m2	1,0000	7 689,78	7 689,78
1.165.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0600	34,30	2,06
1.165.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,5800	12,25	7,11
1.165.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3300	7,35	2,43
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	35,00	0,70
1.166	CK01C	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai	m2			7 756,74

		multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (ferestre pe fatada, REI90)				57,60
1.166.1	2030112938000	Ferestre sau vitrine din lemn REI90	m2	1,0000	7 689,78	7 689,78
1.166.2	2873145887000	Cuile cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0450	34,30	1,54
1.166.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4300	12,25	5,27
1.166.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,3000	7,35	2,21
1.166.5	7422010060100	Timplari	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	35,00	0,35
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			4 295,08 240,00
1.167.1	28121063086481	Ferestre "Velux"	buc	1,0000	3 841,60	3 841,60
1.167.2	2874115893268	BOLT	buc	20,0000	0,98	19,60
1.167.3	2874117308500	Cartus	buc	20,0000	1,47	29,40
1.167.4	2874115840603	Piulita	buc	20,0000	0,39	7,84
1.167.5	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	155,94
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	35,00	0,70
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			6 548,73 240,00
1.168.1	281210630864810	Ferestre "Velux" cu deschidere automata	buc	1,0000	6 008,58	6 008,58
1.168.2	2874115893268	BOLT	buc	20,0000	0,98	19,60
1.168.3	2874117308500	Cartus	buc	20,0000	1,47	29,40
1.168.4	2874115840603	Piulita	buc	20,0000	0,39	7,84
1.168.5	2222222222992	Material marunt (carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	242,62
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	35,00	0,70
1.169	CK22C apl	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa (perete din sticla calita)	m2			2 158,64 79,80
1.169.1	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	2 041,66	2 041,66
1.169.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,34	1,03
1.169.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	108,58	22,80
1.169.4	2430226102815	Chit silconic	kg	0,0730	117,60	8,58
1.169.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.169.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	4,04	1,62
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	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 7. Ferestre 7.1. Instalarea ferestrelor				1 261 473,00
		Capitolul 7. Ferestre 7.2. 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			47,55 39,60
1.170.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,60	2,55
1.170.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0010	2 940,00	2,94
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 nespalat de ru si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	380,00	2,36
1.170.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	22,50	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	40,00	0,04
1.170.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	35,00	0,04
1.171	Pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			6,00 0,00
1.172	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33 1,80
1.172.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.172.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			103,63 73,20
1.173.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,94
1.173.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.173.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
1.174	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe	m2			22,04

		suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaaj				12,00
1.174.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.174.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,75	0,41
1.174.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
1.174.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.175	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33
						1,80
1.175.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.175.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17
						33,00
1.176.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.176.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
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			47,22
						33,00
1.177.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57
1.177.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.177.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.177.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.177.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			93,86
						4,80
1.178.1	2010212946000	Pervazuri sau bagete pentru usi si ferestre	m	1,0500	83,30	87,47
1.178.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0150	34,30	0,51
1.178.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,1500	4,90	0,74
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	35,00	0,35
1.179	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m			143,16
						6,00
1.179.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	134,75	134,75
1.179.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,34	2,06
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	35,00	0,35
1.180	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: glafuri	m2			279,60
						121,62
1.180.1	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	51,21	107,53
1.180.2	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	13,89	10,21
1.180.3	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	11,44	25,16
1.180.4	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,10	1,27
1.180.5	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund" firmei „Knauf"	m	2,3500	0,67	1,57
1.180.6	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor „Serpeanca"	m	1,5150	0,62	0,94
1.180.7	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,69	3,75
1.180.8	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,77	3,13
1.180.9	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80 mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,64	0,96
1.180.10	2874115833871	Suruburi cu autofiletare M- 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,08	0,45
1.180.11	2222222222992	Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)	%	0,5000	0,00	0,77
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	35,00	0,27
1.180.14	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0567	35,00	1,98
1.181	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33
						1,80
1.181.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.181.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			103,63
						73,20
1.182.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,94
1.182.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.182.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
1.183	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 minus	m2			41,00

		pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50 2 mm, K=2)				28,80
1.183.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	2,8600	3,77	10,79
1.183.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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	35,00	1,12
1.183.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0060	40,00	0,24
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			22,04 12,00
1.184.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.184.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,75	0,41
1.184.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	22,50	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			5,33 1,80
1.185.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.185.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17 33,00
1.186.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.186.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
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			47,22 33,00
1.187.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57
1.187.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.187.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.187.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.187.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.187.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 7. Ferestre 7.2. Finisarea taluzurilor interioare				103 697,65
		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 feronerie)	m2			11 363,76 241,20
1.188.1	2812106306001	Usi gata confectionate	m2	1,0000	10 763,05	10 763,05
1.188.2	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	1,5000	52,92	79,38
1.188.3	2682132601665	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 100 cm x 20 m S 138	m2	0,5000	5,88	2,94
1.188.4	2874145886928	Cuie cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0500	34,30	1,72
1.188.5	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3500	3,43	1,20
1.188.6	2030112948219	Pervaz pentru usi stejar	m	1,7000	160,72	273,22
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 fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.189	RCsO29H	Montarea usilor din lemn, gata confectionate, exterioare, simple, executate din cherestea de stejar, intr-un canat, exclusiv tocul (Usa exterioara restaurata cu elemente aplicate sculptate din lemn, inclusiv feronerie)	m2			10 977,86 212,40
1.189.1	2812106306001	Usi gata confectionate	m2	1,0000	10 763,05	10 763,05
1.189.2	2874145887049	Cuie cu cap conic tip al 5x120 OL 37 S 2111	kg	0,0500	34,30	1,72
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 fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.190	CK05A	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 fereastră)	m2			3 729,89 46,80
1.190.1	2030112940000	Glasvanduri din lemn	m2	1,0000	3 675,00	3 675,00
1.190.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	34,30	3,43
1.190.3	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2800	12,25	3,43
1.190.4	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1200	7,35	0,88
1.190.5	7422010060100	Timplar	h-om	0,4300	60,00	25,80
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	0,2000	60,00	12,00
1.190.9	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
1.191	RCsO22D	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, pe captuseli, in doua canaturi	m2			4 033,50 135,00

1.191.1	2030112928440	Usi din lemn interioare	m2	1,0000	3 185,00	3 185,00
1.191.2	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	52,92	158,76
1.191.3	2874145886928	Cuile cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0500	34,30	1,72
1.191.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,1700	3,43	0,58
1.191.5	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,2200	7,35	1,62
1.191.6	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,3000	12,25	3,68
1.191.7	2030112947201	Pervazuri profilate	m	3,4000	160,72	546,45
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 fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.192	RCsO22A	Montarea usilor interioare, gata confectionate din lemn, simple, pe toc, inclusiv montarea tocului	m2			4 094,59
						193,80
1.192.1	2030112928440	Usi din lemn interioare	m2	1,0000	3 185,00	3 185,00
1.192.2	2030122948050	Ghermele carbonilizate	buc	3,0000	52,92	158,76
1.192.3	2874145886928	Cuile cu cap conic tip a 3 x 60 S2111	kg	0,0950	34,30	3,26
1.192.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0880	3,43	0,30
1.192.5	2682162605828	Vata minerala fara liant vrac tip I 70 kg/mc	kg	0,1100	7,35	0,81
1.192.6	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	12,25	5,51
1.192.7	2030112947201	Pervazuri profilate	m	3,4000	160,72	546,45
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 fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			73,64
						62,40
1.193.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4200	2,60	3,69
1.193.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0014	2 940,00	4,12
1.193.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	380,00	3,27
1.193.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0022	22,50	0,05
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	40,00	0,06
1.193.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	35,00	0,05
1.194	Pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			6,00
						0,00
1.195	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33
						1,80
1.195.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.195.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			103,63
						73,20
1.196.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,94
1.196.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.196.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
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			22,04
						12,00
1.197.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.197.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,75	0,41
1.197.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
1.197.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.198	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor .	m2			5,33
						1,80
1.198.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.198.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17
						33,00
1.199.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.199.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
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			47,22
						33,00
1.200.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57

1.200.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.200.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.200.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.200.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.200.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 8. Usi				904 914,26
		Capitolul 9. Acoperis 9.1. 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			131,04 99,36
1.201.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0271	142,91	3,88
1.201.2	4100126202818	Apă	m3	0,0193	22,50	0,43
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	35,00	27,37
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			23,95 6,96
1.202.1	271060200003812	Otel beton profil neted PC 52 cu diam. 12 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.202.2	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.202.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
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	35,00	1,23
1.203	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 455,34 1 350,00
1.203.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,77	268,28
1.203.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 083,34	40,83
1.203.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 083,34	3 797,50
1.203.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 083,34	490,00
1.203.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	3,4000	34,89	118,62
1.203.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	49,00	147,49
1.203.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	11,84	30,54
1.203.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	34,30	102,90
1.203.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	11,81	17,12
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	450,00	67,50
1.203.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
1.203.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
1.204	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 595,88 1 445,40
1.204.1	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	4 083,34	653,33
1.204.2	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 083,34	245,00
1.204.3	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	4 083,34	3 389,17
1.204.4	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	34,30	246,96
1.204.5	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	14,80	64,82
1.204.6	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	11,81	39,91
1.204.7	27859	Pastă antiseptică	kg	1,9600	49,00	96,04
1.204.8	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Покровки)	kg	38,0000	34,89	1 325,74
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	450,00	67,50
1.204.12	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00
1.205	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			280,85 51,00
1.205.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	22,50	5,18
1.205.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,13	39,32
1.205.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	23,13	154,96
1.205.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	179,66	2,16
1.205.5	2320166200755	Petrol distilat tip O/200	kg	1,0000	20,41	20,41
1.205.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.205.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
1.205.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
1.205.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	315,00	3,78
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			63,70 17,70
1.206.1	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0100	4 083,34	40,83
1.206.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1200	34,30	4,12
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	35,00	1,05
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			56,96 17,70
1.207.1	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0084	4 083,34	34,10
1.207.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	34,30	4,12
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	35,00	1,05
1.208	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			193,54 10,20
1.208.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500	135,24	182,57
1.208.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.208.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.208.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	315,00	0,32
1.209	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			998,34 189,60
1.209.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	22,50	17,78
1.209.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	23,13	138,77
1.209.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	23,13	531,94
1.209.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	179,66	7,19
1.209.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,41	81,65
1.209.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	60,00	189,60
1.209.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,35
1.209.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	30,00	3,42
1.209.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	315,00	17,64
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			37,33 12,60
1.210.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.210.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,11	24,11
1.210.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.210.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.210.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,10	0,08
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			37,33 12,60
1.211.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.211.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,11	24,11
1.211.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.211.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.211.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,10	0,08
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			37,33 12,60
1.212.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.212.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,11	24,11
1.212.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.212.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.212.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,10	0,08
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. Acoperis 9.1. Constructii din lemn				413 828,25
		Capitolul 9.2. 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			27,74 15,00
1.213.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula hidroizolanta)	m2	1,1500	6,37	7,33
1.213.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.213.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,36
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	35,00	0,35
1.214	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2			115,12 16,80
1.214.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	34,30	3,43

1.214.2	2020132920527-01	Placi OSB grosime 16 mm	m2	1,0500	89,38	93,84
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	35,00	1,05
1.215	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2			26,70 15,00
1.215.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.215.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.215.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
1.215.4	7134030012200	Izolator hidrofulug	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	35,00	0,35
1.216	CE05A	Invelitori din tablă plană, îmbinată prin fâlțuire dublă, cu fixare în sistem ascuns. Grosimea tablei de 0,5 mm, stratul de protecție din zinc nu va fi mai mic de 250g/m/2, culoarea (RAL) conform paletar, mat. protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita "Greencoat", producător SSAB)	m2			409,23 48,00
1.216.1	27104036418171	Tabla plana (tabla faltuita "Greencoat", producător SSAB")	kg	4,4500	75,00	333,75
1.216.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	34,30	1,03
1.216.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,67	8,92
1.216.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	17,18
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	35,00	0,35
		TOTAL Capitolul 9.2. Nod A (suprafata 324,7 m2)				187 933,99
		Capitolul 9.3. 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			115,12 16,80
1.217.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	34,30	3,43
1.217.2	2020132920527-02	Placi OSB grosime 15 mm	m2	1,0500	89,38	93,84
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	35,00	1,05
1.218	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			26,70 15,00
1.218.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.218.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.218.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
1.218.4	7134030012200	Izolator hidrofulug	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	35,00	0,35
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			73,29 10,20
1.219.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polistiren extrudat gr. 50 mm)	m2	1,0400	60,56	62,99
1.219.2	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.219.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
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			108,80 10,20
1.220.1	252130260290110	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0400	94,71	98,50
1.220.2	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.220.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
1.221	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2			27,74 15,00
1.221.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula hidroizolanta)	m2	1,1500	6,37	7,33
1.221.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.221.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,36
1.221.4	7134030012200	Izolator hidrofulug	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	35,00	0,35
1.222	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2			115,12 16,80
1.222.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	34,30	3,43
1.222.2	2020132920527-01	Placi OSB grosime 16 mm	m2	1,0500	89,38	93,84
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	35,00	1,05
1.223	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2			26,70 15,00
1.223.1	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.223.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.223.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
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	35,00	0,35
1.224	CE05A	Invelitori din tablă plană, îmbinată prin fâlțuire dublă, cu fixare în sistem ascuns. Grosimea tablei de 0,5 mm, stratul de protecție din zinc nu va fi mai mic de 250g/m/2, culoarea (RAL) conform paletar, mat. protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita "Greencoat", producător SSAB)	m2			409,23 48,00
1.224.1	27104036418171	Tabla plana (tabla faltuitata "Greencoat", producător SSAB)	kg	4,4500	75,00	333,75
1.224.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	34,30	1,03
1.224.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,67	8,92
1.224.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	17,18
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	35,00	0,35
		TOTAL Capitolul 9.3. Nod B (suprafata 410 m2)				370 109,13
		Capitolul 9.4. Nod C (suprafata 120,6 m2)				
1.225	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din chereștea de rasinoase, in tablii si frizuri sau lamele	m2			386,29 216,00
1.225.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	4 083,34	163,33
1.225.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	49,00	4,90
1.225.3	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,4000	3,43	1,37
1.225.4	2222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestet, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,2000	0,00	0,34
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	35,00	0,35
1.226	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			26,70 15,00
1.226.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.226.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.226.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
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	35,00	0,35
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			73,29 10,20
1.227.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	1,0400	60,56	62,99
1.227.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.227.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
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			108,80 10,20
1.228.1	252130260290110	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0400	94,71	98,50
1.228.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.228.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
1.229	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula hidroizolanta)	m2			27,74 15,00
1.229.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica (pelicula hidroizolanta)	m2	1,1500	6,37	7,33
1.229.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.229.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,36
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	35,00	0,35
1.230	CE30C	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din placi tip OSB de 16 mm grosime	m2			115,12 16,80
1.230.1	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	34,30	3,43
1.230.2	2020132920527-01	Placi OSB grosime 16 mm	m2	1,0500	89,38	93,84

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	35,00	1,05
1.231	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (membrana de protectie)	m2			26,70 15,00
1.231.1	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.231.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.231.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
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	35,00	0,35
1.232	CE05A	Invelitori din tablă plană, îmbinată prin fălțuire dublă, cu fixare în sistem ascuns. Grosimea tablei de 0,5 mm, stratul de protecție din zinc nu va fi mai mic de 250g/m/2, culoarea (RAL) conform paletar, mat. protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita "Greencoat", producător SSAB)	m2			409,23 48,00
1.232.1	27104036418171	Tabla plana (tabla faltuitata "Greencoat", producător SSAB)	kg	4,4500	75,00	333,75
1.232.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	34,30	1,03
1.232.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,67	8,92
1.232.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	17,18
1.232.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500	60,00	45,00
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	35,00	0,35
		TOTAL Capitolul 9.4. Nod C (suprafata 120,6 m2)				141 569,33
		Capitolul 9.5. Sisitema de scurgere apei				
1.233	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			311,24 18,00
1.233.1	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	96,94	101,79
1.233.2	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	68,60	96,04
1.233.3	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	17,64	3,53
1.233.4	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	52,68	5,27
1.233.5	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	130,98	26,20
1.233.6	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	238,84	47,77
1.233.7	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,34	3,43
1.233.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	8,52
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	35,00	0,70
1.234	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv.	m			353,07 21,00
1.234.1	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	110,52	116,05
1.234.2	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	131,94	65,97
1.234.3	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	54,31	13,58
1.234.4	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	23,58	11,79
1.234.5	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	285,03	71,26
1.234.6	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	132,91	33,23
1.234.7	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	52,68	13,17
1.234.8	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	2,0000	0,00	6,50
1.234.9	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.234.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
1.235	CK26B apl	Opritori de zapada	m			123,72 24,00
1.235.1	2743123549026	Opritori de zapada	m	1,0000	98,00	98,00
1.235.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,34	1,37
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	35,00	0,35
		TOTAL Capitolul 9.5. Sisitema de scurgere apei				93 289,16
		Capitolul 9.6. 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			501,17 127,80
1.236.1	2010102903830	Scind rasin lunga tiv cls C, gr=24mm, L=3,00 m; S 942	m3	0,0270	4 083,34	110,25
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	4 083,34	40,83
1.236.3	2010102906961	Rigle de rasin.cu muchii ascutite G=28/48-96/96 L=3-3,50 m	m3	0,0320	4 083,34	130,67
1.236.4	2030112948098	Pervazuri baghete pt. usi rasinoase 32/19 mm	m	3,4000	23,52	79,97
1.236.5	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,1750	34,30	6,00
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	40,00	2,40

1.236.9	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	55,00	2,20
1.236.10	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.237	CN50C	Tratamentul ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			998,34 189,60
1.237.1	4100126202818	Apă	m3	0,7900	22,50	17,78
1.237.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	23,13	138,77
1.237.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	23,13	531,94
1.237.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	179,66	7,19
1.237.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,41	81,65
1.237.6	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	60,00	189,60
1.237.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,35
1.237.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	30,00	3,42
1.237.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	315,00	17,64
1.238	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			431,87 23,40
1.238.1	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,0100	135,24	407,07
1.238.2	9310060019930	Muncitor	h-om	0,3900	60,00	23,40
1.238.3	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010	450,00	0,45
1.238.4	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	315,00	0,95
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			64,14 33,00
1.239.1	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800	24,50	1,96
1.239.2	2430116106105	Email (Durex) pentru dusele	kg	0,1900	103,45	19,66
1.239.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	20,41	1,02
1.239.4	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.239.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,2000	19,11	3,82
1.239.6	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	22,34	2,23
1.239.7	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 9.6. Streasina				53 247,52
		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			115,12 16,80
1.240.1	2873145887000	Cuile cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,1000	34,30	3,43
1.240.2	2020132920527-0 2	Placi OSB grosime 15 mm	m2	1,0500	89,38	93,84
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	35,00	1,05
1.241	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (bariera antivapori)	m2			26,70 15,00
1.241.1	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.241.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.241.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
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	35,00	0,35
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			73,29 10,20
1.242.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	1,0400	60,56	62,99
1.242.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.242.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
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			108,80 10,20
1.243.1	252130260290110	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0400	94,71	98,50
1.243.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.243.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
		TOTAL Capitolul 10. Incalzirea mansardei				56 393,17
		Capitolul 11. Balcon 11.1. Patrea superioara				
1.244	CN53A	Grunduirea suprafetelor a balconului	m2			5,33 1,80
1.244.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.244.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			26,70 15,00
1.245.1	26821326004651	Folie suplimentara polimerica (bariera antivapori)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.245.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.245.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33

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	35,00	0,35
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			60,56 10,20
1.246.1	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (placi din polisteren extrudat gr. 30 mm)	m2	1,0400	48,32	50,26
1.246.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.246.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
1.247	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (strat separare)	m2			26,70 15,00
1.247.1	26821326004652	Folie suplimentara polimerica (strat separare)	m2	1,1500	5,49	6,31
1.247.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.247.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
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	35,00	0,35
1.248	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52 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	2,60	33,80
1.248.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.248.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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	35,00	1,05
1.248.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.249	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. 50 mm (K=4)	m2			62,64 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	2,60	22,36
1.249.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	380,00	10,64
1.249.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0080	22,50	0,18
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	35,00	0,42
1.249.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	40,00	0,24
1.250	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 4x100x100, greutatea 1,84 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.250.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.250.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.250.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.250.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.251	CN53A	Grunduirea suprafetelor a balconului	m2			5,33 1,80
1.251.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.251.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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 freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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			107,42 9,60
1.252.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,0000	10,29	30,87
1.252.2	26821326016262	Membrana bituminoasa	m2	2,2000	26,66	58,64
1.252.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,6000	7,84	4,70
1.252.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0010	686,00	0,69
1.252.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,0000	0,69	1,37
1.252.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	60,00	9,60
1.252.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0034	35,00	0,12
1.252.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0220	65,00	1,43
1.253	RpCE29A apl	Película din polimeri pentru protejarea terasei (strat de protectie "Geotextil")	m2			36,05 9,00
1.253.1	0000000000117	Película (strat de protectie "Geotextil")	m	1,0700	15,51	16,60
1.253.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 083,34	8,17
1.253.3	2222222222992	Materiale marunte (sirna, cuie, etc.)	%	5,0000	0,00	1,24

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 fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			416,15
						74,40
1.254.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.254.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,36	19,83
1.254.3	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	41,65	20,83
1.254.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.254.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.254.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	3,37
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	35,00	0,04
1.254.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	45,00	0,47
1.254.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
		TOTAL Capitolul 11. Balcon 11.1. Patrea superioara				20 949,16
		Capitolul 11. Balcon 11.2. 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			290,51
						138,60
1.255.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	6,08	24,30
1.255.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	8,04	40,18
1.255.3	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr. 30 mm	m2	1,0700	59,66	63,84
1.255.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.255.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
1.255.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,13	9,02
1.255.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,47
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 fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
1.255.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
1.255.12	2940420007679	Fereastră mecanic	h-ut	0,0300	55,00	1,65
1.255.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	40,00	0,84
1.256	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33
						1,80
1.256.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.256.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
1.256.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.257	CF52B	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			214,10
						91,80
1.257.1	2653102100831	Ameștec uscat	kg	28,5600	3,77	107,76
1.257.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0160	22,50	0,36
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	35,00	11,06
1.257.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0780	40,00	3,12
1.258	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,29
						7,20
1.258.1	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	40,60	16,85
1.258.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			146,12
						73,20
1.259.1	26531021008311	Tink	kg	2,3000	31,58	72,62
1.259.2	4100126202818	Apă	m3	0,0040	22,50	0,09
1.259.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.259.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
		TOTAL Capitolul 11. Balcon 11.2. Partea de jos				16 260,39
		Capitolul 12. Finisarea fatadei Capitolul 12.1. 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			438,95
						138,60
1.260.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	6,08	24,30
1.260.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	8,04	40,18
1.260.3	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri (vata minerala gr. 100 mm)	m2	1,0700	197,02	210,81
1.260.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.260.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
1.260.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,13	9,02
1.260.7	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	2,94
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 fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
1.260.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
1.260.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	55,00	1,65
1.260.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	40,00	0,84
1.261	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,29
						7,20
1.261.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	40,60	16,85
1.261.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			75,86
						33,00
1.262.1	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	130,66	39,20
1.262.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.262.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.262.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.262.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			75,98
						33,00
1.263.1	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	131,08	39,33
1.263.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.263.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.263.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.263.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.263.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.264	IzF04G	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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			81,30
						12,00
1.264.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	3,2000	10,29	32,93
1.264.2	02682122600749	Carton bitumat	m2	2,2000	11,81	25,98
1.264.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,6400	7,84	5,02
1.264.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0010	686,00	0,69
1.264.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,2000	0,69	1,51
1.264.6	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0400	34,30	1,37
1.264.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.264.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0034	35,00	0,12
1.264.9	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0260	65,00	1,69
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			618,98
						261,00
1.265.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	8,0000	6,08	48,61
1.265.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	8,0000	8,04	64,29
1.265.3	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat gr. 50 mm	m2	2,1400	83,29	178,24
1.265.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2,5400	8,74	22,20
1.265.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	12,0000	1,13	13,52
1.265.6	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	3,27
1.265.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,5940	60,00	215,64
1.265.8	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7560	60,00	45,36
1.265.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.265.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0068	35,00	0,24
1.265.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,4440	55,00	24,42
1.265.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0360	40,00	1,44
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			309,49
						130,50
1.266.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	6,08	24,30
1.266.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	4,0000	8,04	32,14
1.266.3	2521302602907	Placi termoizolante, placi polistiren expandat gr. 50 mm	m2	1,0700	83,29	89,12
1.266.4	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	8,74	11,10
1.266.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	1,13	6,76
1.266.6	2222222222992	Materiale mărunte (cirpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,63
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 fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
1.266.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
1.266.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,2220	55,00	12,21

1.266.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	40,00	0,72
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			436,02
						99,00
1.267.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	286,65	292,38
1.267.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,36	19,83
1.267.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	41,65	19,58
1.267.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.267.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.267.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	3,33
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	35,00	0,42
1.267.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
1.268	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 (gr. 10 mm, K=0.5)	m2			56,63
						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	2,60	4,10
1.268.4	2652102100737	Var hidratat	kg	1,8000	6,33	11,40
1.268.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	380,00	4,94
1.268.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0030	22,50	0,07
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	35,00	0,04
1.268.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0025	40,00	0,10
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 hidroizolatie 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			56,98
						6,00
1.269.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6000	10,29	16,46
1.269.2	26821326016261	Carton bitumat (Membrana hidroizolatie de inalta densitate HDPE)	m2	1,1000	26,66	29,32
1.269.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3200	7,84	2,51
1.269.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.269.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,69	0,75
1.269.6	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,0200	34,30	0,69
1.269.7	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.269.8	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
1.269.9	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	0,85
		TOTAL Capitolul 12. Finisarea fatadei Capitolul 12.1. Fatada bloc nou				283 281,87
		Capitolul 12. Finisarea fatadei 12.2. Fatada bloc vechi				
1.270	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 (gr. 3 cm, K=1.5)	m2			169,90
						108,00
1.270.1	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0043	0,00	0,00
1.270.2	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0137	0,00	0,00
1.270.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,7250	2,60	12,29
1.270.4	2652102100737	Var hidratat	kg	5,4000	6,33	34,19
1.270.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	380,00	14,82
1.270.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0090	22,50	0,20
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	35,00	0,11
1.270.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0075	40,00	0,30
1.271	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33
						1,80
1.271.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.271.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			239,95
						73,20
1.272.1	26531021008312	Amestec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61)	kg	9,0000	18,14	163,26
1.272.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77

1.272.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
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 amorsaaj	m2			22,04 12,00
1.273.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.273.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,75	0,41
1.273.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	22,50	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			5,33 1,80
1.274.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.274.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
1.274.3	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
1.275	CF57A	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			350,24 165,00
1.275.1	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	9,0000	20,55	184,96
1.275.2	4100126202818	Apă	m3	0,0050	22,50	0,11
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	35,00	0,18
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			75,86 33,00
1.276.1	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	130,66	39,20
1.276.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.276.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.276.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.276.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			75,98 33,00
1.277.1	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	131,08	39,33
1.277.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.277.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.277.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.277.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.277.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.278	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 (gr. 3 cm, K=1.5, soclu)	m2			169,90 108,00
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	2,60	12,29
1.278.4	2652102100737	Var hidratat	kg	5,4000	6,33	34,19
1.278.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	380,00	14,82
1.278.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0090	22,50	0,20
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	35,00	0,11
1.278.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0075	40,00	0,30
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			75,86 33,00
1.279.1	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	130,66	39,20
1.279.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.279.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.279.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.279.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm (gresie portelanata)	m2			436,02 99,00
1.280.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	286,65	292,38
1.280.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,36	19,83
1.280.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	41,65	19,58
1.280.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.280.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.280.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	3,33
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	35,00	0,42

1.280.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		TOTAL Capitolul 12. Finisarea fatadei 12.2. Fatada bloc vechi				570 588,17
		Capitolul 12. Finisarea fatadei 12.3. Finisarea elementelor decorative				
1.281	RplzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2			9,87 8,40
1.281.1	2881116001616	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30	buc	0,3000	4,90	1,47
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			33,90 33,00
1.282.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0250	22,50	0,56
1.282.2	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol etc)	%	10,0000	0,00	0,06
1.282.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5500	60,00	33,00
1.282.4	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0080	35,00	0,28
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			617,82 506,40
1.283.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0320	22,50	0,72
1.283.2	2652102100697	Var bulgari pentru construcții	kg	7,7000	6,33	48,75
1.283.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0670	380,00	25,46
1.283.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,9000	2,60	36,14
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	35,00	0,35
1.284	R8A15B	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (sablon 15 cm, K= 1.15 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)	buc			1 074,36 1 055,70
1.284.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.284.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0020	4 083,34	8,17
1.284.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1400	27,57	3,86
1.284.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	62,92	6,29
1.284.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	17,5950	60,00	1 055,70
1.285	R8A15B	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (sablon 17 cm, K= 1.15 la manopera, se adauga cherestea - 0.002 m3, tabla zincata - 0.14 kg)	buc			1 074,36 1 055,70
1.285.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.285.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0020	4 083,34	8,17
1.285.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1400	27,57	3,86
1.285.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	62,92	6,29
1.285.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	17,5950	60,00	1 055,70
1.286	R8A15B	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			1 352,42 1 331,10
1.286.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.286.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0025	4 083,34	10,21
1.286.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1625	27,57	4,48
1.286.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	62,92	6,29
1.286.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	22,1850	60,00	1 331,10
1.287	R8A15B	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			1 446,75 1 422,90
1.287.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.287.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0030	4 083,34	12,25
1.287.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1800	27,57	4,96
1.287.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	62,92	6,29
1.287.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	23,7150	60,00	1 422,90
1.288	R8A15B	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			1 740,51 1 716,66
1.288.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.288.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0030	4 083,34	12,25
1.288.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1800	27,57	4,96
1.288.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	62,92	6,29
1.288.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	28,6110	60,00	1 716,66
1.289	R8A15B	Confectionarea sablonului cu lungimea pina la 10 cm: numarul de muluri de la 5 pina la 10 (Sablon 40 cm, K=1,9 la	buc			1 771,03

		manopera, se adauga cherestea - 0.004 m3, tabla zincata - 0.23 kg)				1 744,20
1.289.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.289.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0040	4 083,34	16,33
1.289.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1400	27,57	3,86
1.289.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	62,92	6,29
1.289.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	29,0700	60,00	1 744,20
1.290	R8A15B	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			1 198,29 1 179,63
1.290.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.290.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0020	4 083,34	8,17
1.290.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1400	27,57	3,86
1.290.4	20056244	Lac NT	kg	0,1000	62,92	6,29
1.290.5	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	19,6605	60,00	1 179,63
1.291	R8A15B	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			1 569,11 1 551,41
1.291.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.291.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0030	4 083,34	12,25
1.291.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,1850	27,57	5,10
1.291.4	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	25,8569	60,00	1 551,41
1.292	R8A15B	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			2 058,59 2 019,60
1.292.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.292.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0070	4 083,34	28,58
1.292.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,3650	27,57	10,06
1.292.4	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	33,6600	60,00	2 019,60
1.293	R8A15B	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			2 069,10 2 019,60
1.293.1	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0100	34,30	0,34
1.293.2	2010102918814	Cherestea rasinoase	m3	0,0090	4 083,34	36,75
1.293.3	2710403642419	Tabla zincata de 0,5 mm grosime	kg	0,4500	27,57	12,41
1.293.4	9310060019976	Muncitor restaurator, cat.4.0	h-om	33,6600	60,00	2 019,60
1.294	R8A04B	Instalarea carcasei, instalarea plasei de metal, fixarea plasei de carcasa: la tavane.	m2			348,11 147,60
1.294.1	2710602000080	Armatura A1	kg	10,6500	14,80	157,60
1.294.2	2320186108946	Ulei siccativat natural	kg	0,0250	28,59	0,71
1.294.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	49,00	0,98
1.294.4	2873122004202	Plasa tesuta cu ochiuri patrate Nr.05 fara acoperire	m2	1,0800	28,91	31,22
1.294.5	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
1.294.6	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0510	62,46	3,19
1.294.7	2811236832391	Burghie deferite	buc	0,0800	18,77	1,50
1.294.8	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	0,0200	55,27	1,11
1.294.9	28741458870491	Cuie de constructii	kg	0,0680	34,30	2,33
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	35,00	0,35
1.294.12	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0100	35,00	0,35
1.294.13	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0030	94,50	0,28
1.295	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,29 7,20
1.295.1	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	40,60	16,85
1.295.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
1.295.3	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.296	CF30A	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			217,63 73,20
1.296.1	26531021008311	Mortar p/u realizarea stucaturilor profilate CR 42	kg	14,9850	9,60	143,92
1.296.2	4100126202818	Apă	m3	0,0133	22,50	0,30
1.296.3	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	60,00	73,20
1.296.4	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.297	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2			75,86

		manual (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48, consum 0.3 l/m2)				33,00
1.297.1	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	130,66	39,20
1.297.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.297.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.297.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.297.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			75,98 33,00
1.298.1	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	131,08	39,33
1.298.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.298.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.298.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.298.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			436,02 99,00
1.299.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie (gresie portelanata)	m2	1,0200	286,65	292,38
1.299.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,36	19,83
1.299.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	41,65	19,58
1.299.4	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.299.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.299.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	3,33
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	35,00	0,42
1.299.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		TOTAL Capitolul 12. Finisarea fatadei 12.3. Finisarea elementelor decorative				671 674,88
		Capitolul 12. Finisarea fatadei 12.4. 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			66,37 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	4 083,34	1,23
1.300.2	2010102906959	Rigle de rasin. 38/58;48/48;48/96 L=3-6 m STAS 942-80	m3	0,0003	4 083,34	1,23
1.300.3	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,0001	4 083,34	0,49
1.300.4	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0030	34,30	0,10
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	55,00	0,33
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. Finisarea fatadei 12.4. Schele				88 054,25
		Capitolul 13. Canale de ventilare				
1.302	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			6 455,34 1 350,00
1.302.1	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	35,77	268,28
1.302.2	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	4 083,34	40,83
1.302.3	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 083,34	3 797,50
1.302.4	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	4 083,34	490,00
1.302.5	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	34,89	118,62
1.302.6	27859	Pastă antiseptică	kg	3,0100	49,00	147,49
1.302.7	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	11,84	30,54
1.302.8	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	34,30	102,90
1.302.9	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	11,81	17,12
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	450,00	67,50
1.302.13	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
1.302.14	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
1.303	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			280,85 51,00
1.303.1	4100126202818	Apă	m3	0,2300	22,50	5,18
1.303.2	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	23,13	39,32
1.303.3	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	23,13	154,96

1.303.4	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	179,66	2,16
1.303.5	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,41	20,41
1.303.6	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	60,00	51,00
1.303.7	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
1.303.8	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	30,00	1,80
1.303.9	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	315,00	3,78
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			326,26 186,00
1.304.1	26701122040501	Placi PFL melaminate (Placi din rumegus OSB b=18mm)	m2	0,9000	148,18	133,36
1.304.2	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	49,00	4,90
1.304.3	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	3,43	1,37
1.304.4	2222222222992	Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestas, cuie, hirtie de slefuit)	%	0,2000	0,00	0,28
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	35,00	0,35
1.305	CE05A apl	Invelitori din tablă plană, îmbinată prin fălțuire dublă, cu fixare în sistem ascuns. Grosimea tablei de 0,5 mm, stratul de protecție din zinc nu va fi mai mic de 250g/m ² , culoarea (RAL) conform paletar, mat. protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla faltuita "Greencoat", producător SSAB)	m2			409,23 48,00
1.305.1	27104036418171	Tabla plana (tabla faltuita "Greencoat", producător SSAB)	kg	4,4500	75,00	333,75
1.305.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	34,30	1,03
1.305.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,67	8,92
1.305.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	17,18
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	35,00	0,35
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			571,65 48,00
1.306.1	27104036418171	Tabla plana (tabla faltuita)	kg	4,4500	109,76	488,43
1.306.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	34,30	1,03
1.306.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,67	8,92
1.306.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,0000	0,00	24,92
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	35,00	0,35
1.307	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicula anticondensata)	m2			35,52 15,00
1.307.1	26821326004654	Folie suplimentara polimerica (pelicula anticondensata)	m2	1,1500	12,94	14,88
1.307.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.307.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,59
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	35,00	0,35
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			80,90 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	21,95	16,02
1.308.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,0900	26,26	2,36
1.308.4	02682122600749	Carton bitumat	m2	0,1800	11,81	2,13
1.308.5	27441259047701	Aliaj de lipit stanu-plumb LP-30 % G	kg	0,0250	161,70	4,04
1.308.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,1000	2,60	2,86
1.308.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0040	380,00	1,52
1.308.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	2 940,00	0,59
1.308.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
1.308.10	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.308.11	7122050013400	Zidar	h-om	0,3000	60,00	18,00
1.308.12	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.308.13	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
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,	m			190,11

		pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (profil tabla zinc b=0.6m)				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	21,95	70,25
1.309.3	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,2000	26,26	5,25
1.309.4	02682122600749	Folie polietilena	m2	1,0000	4,12	4,12
1.309.5	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	161,70	12,94
1.309.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1000	2,60	10,66
1.309.7	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0130	380,00	4,94
1.309.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0006	2 940,00	1,76
1.309.9	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
1.309.10	2222222222992	Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)	%	4,0000	0,00	4,40
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	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 13. Canale de ventilare				37 373,62
		Capitolul 14. Scari exterioare				
1.310	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			662,81
						143,64
1.310.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0150	286,65	290,95
1.310.2	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	50,09	215,38
1.310.3	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	41,65	8,33
1.310.4	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,57	0,91
1.310.5	4100126202818	Apă	m3	0,0040	22,50	0,09
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	40,00	2,92
1.310.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,41
1.310.9	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
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 strafuri si placi (placi de cosauti gr. 30 mm)	m2			1 308,89
						171,00
1.311.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
1.311.2	266111280090030	Placi sau strafuri din piatra (placi de cosauti gr. 30 mm)	m2	1,0200	1 061,66	1 082,90
1.311.3	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,60	33,80
1.311.4	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,0000	2,60	2,60
1.311.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.311.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
1.311.7	20054888	Rumeguș	kg	0,0500	7,06	0,35
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	40,00	0,48
1.311.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	35,00	1,58
		TOTAL Capitolul 14. Scari exterioare				23 403,89
		Capitolul 15. Balustrade 15.1. 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			41,31
						31,32
1.312.1	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0086	142,91	1,22
1.312.2	4100126202818	Apă	m3	0,0061	22,50	0,14
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	35,00	8,63
1.313	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			37,70
						12,60
1.313.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,11	24,11
1.313.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.313.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.313.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	49,00	0,49
1.313.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
1.313.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,10	0,10
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			1,74
						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			282,44
						219,00
1.315.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 083,34	24,50

1.315.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	38,07	1,14
1.315.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,34	2,06
1.315.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	75,17	0,75
1.315.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	34,30	34,99
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	RplzE16B	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			192,03 149,40
1.316.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.316.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.316.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76 99,00
1.317.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.317.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15 229,20
1.318.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.318.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
1.318.3	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	60,00	229,20
		TOTAL Capitolul 15. Balustrade 15.1. Balustrada pentru cerdac cu pandus Cp-1				9 196,20
		Capitolul 15. Balustrade 15.2. Balustrada cerdac C-1				
1.319	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			37,70 12,60
1.319.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,11	24,11
1.319.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.319.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.319.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	49,00	0,49
1.319.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
1.319.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,10	0,10
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	RplzE16B	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			192,03 149,40
1.320.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.320.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.320.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76 99,00
1.321.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.321.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15 229,20
1.322.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.322.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
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			282,44 219,00
1.323.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 083,34	24,50
1.323.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	38,07	1,14
1.323.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,34	2,06
1.323.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	75,17	0,75
1.323.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	34,30	34,99
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. Balustrade 15.2. Balustrada cerdac C-1				1 272,41
		Capitolul 15. Balustrade 15.3. Scara Sc - 1				
1.324	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile,	kg			37,70

		chepenguri, opritori de zapada, gratare				12,60
1.324.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,11	24,11
1.324.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.324.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.324.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	49,00	0,49
1.324.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
1.324.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,10	0,10
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	RplzE16B	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			192,03 149,40
1.325.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.325.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.325.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76 99,00
1.326.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.326.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
1.326.3	7141020013400	Vopitor 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			691,15 229,20
1.327.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.327.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
1.327.3	7141020013400	Vopitor 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			282,44 219,00
1.328.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 083,34	24,50
1.328.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	38,07	1,14
1.328.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,34	2,06
1.328.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	75,17	0,75
1.328.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	34,30	34,99
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. Balustrade 15.3. Scara Sc - 1				33 997,48
		Capitolul 15. Balustrade 15.4. Scara Sc - 2				
1.329	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			37,70 12,60
1.329.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,11	24,11
1.329.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.329.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.329.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	49,00	0,49
1.329.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
1.329.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,10	0,10
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	RplzE16B	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			192,03 149,40
1.330.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.330.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.330.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76 99,00
1.331.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.331.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
1.331.3	7141020013400	Vopitor 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			691,15 229,20
1.332.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.332.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
1.332.3	7141020013400	Vopitor 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	m			282,44

		curente executata pe santier				219,00
1.333.1	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0060	4 083,34	24,50
1.333.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0300	38,07	1,14
1.333.3	2874115837745	Suruburi	buc	6,0000	0,34	2,06
1.333.4	2430126104999	Serlac natural	kg	0,0100	75,17	0,75
1.333.5	2811236305701	Mina curenta sau bara prot.dr.din profile form. la rece	m	1,0200	34,30	34,99
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. Balustrade 15.4. Scara Sc - 2				38 399,81
		Capitolul 15. Balustrade 15.5. 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			1 497,92 54,00
1.334.1	28121063057142	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	1,0000	1 435,70	1 435,70
1.334.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	4,04	0,40
1.334.3	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	62,46	3,75
1.334.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	2,60	1,82
1.334.5	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	49,00	1,23
1.334.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	5,10	1,02
1.334.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	60,00	54,00
		TOTAL Capitolul 15. Balustrade 15.5. Imprejmuire balcon				24 386,06
		Capitolul 16. Copertina Cr-1				
1.335	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			37,70 12,60
1.335.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,11	24,11
1.335.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.335.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.335.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	49,00	0,49
1.335.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
1.335.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,10	0,10
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	RplzE16B	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			192,03 149,40
1.336.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.336.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.336.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76 99,00
1.337.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.337.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15 229,20
1.338.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.338.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
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			277,32 69,00
1.339.1	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	142,10	163,42
1.339.2	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	21,95	10,98
1.339.3	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,83	7,50
1.339.4	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	114,34	11,43
1.339.5	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	78,40	3,14
1.339.6	2521106718272	PROFIL PENTRU ETANSARE DIN SPUMA POLIMERICA	m	0,0500	5,49	0,27
1.339.7	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,0000	0,00	9,84
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	35,00	1,75
		TOTAL Capitolul 16. Copertina Cr-1				6 430,45
		Capitolul 17. Copertina Cr-2				
1.340	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			37,70 12,60

1.340.1	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	24,11	24,11
1.340.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.340.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.340.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	49,00	0,49
1.340.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,60	0,05
1.340.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,10	0,10
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	RplzE16B	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			192,03 149,40
1.341.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.341.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.341.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76 99,00
1.342.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.342.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15 229,20
1.343.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.343.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
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			263,46 48,00
1.344.1	2665122700555	Placi ondulate sau cutate din PAS, PVC policarbonat sau polimetacrilat	m2	1,2000	151,09	181,30
1.344.2	2875276312522	Accesorii metalice zincate	kg	0,2200	34,89	7,68
1.344.3	2874115883711	Saiba plata	buc	10,0000	0,34	3,43
1.344.4	2524287343841	Rondela cu guler si cap de polietilena	buc	10,0000	1,18	11,76
1.344.5	2430226102109	Chit ROMALCHIT	kg	0,0500	2,94	0,15
1.344.6	2521302602554	Placa polistiren expandat PEX 24 mm	kg	0,0040	41,16	0,16
1.344.7	2513206621507	Banda de cauciuc-0,98 kg/ml pt.etansare	kg	0,0070	6,86	0,05
1.344.8	2222222222992	Material marunt (distanțieri de pozitie, suruburi cu piulita, sur. pt. lemn etc.)	%	5,0000	0,00	10,23
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	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 17. Copertina Cr-2				14 843,08
		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			25,07 15,00
1.345.1	26821326004655	Folie suplimentara polimerica (pelicula)	m2	1,1500	4,12	4,73
1.345.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
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	35,00	0,35
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			109,67 7,20
1.346.1	252130260290250	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr. 50 mm	m2	1,0100	83,29	84,12
1.346.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2800	7,84	2,20
1.346.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,4000	10,35	14,49
1.346.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.346.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9300	0,69	0,64
1.346.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1200	60,00	7,20
1.346.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,04
1.346.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	65,00	0,65
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			115,24 9,60
1.347.1	252130260290250	Placi termoizolante, placi polistiren celular gr. 50 mm	m2	1,0100	83,29	84,12
1.347.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	7,84	2,59
1.347.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	10,35	17,08
1.347.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	686,00	0,41
1.347.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	0,69	0,75
1.347.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	60,00	9,60

1.347.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,04
1.347.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	65,00	0,65
1.348	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			93,52
						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	2,60	33,80
1.348.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.348.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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 lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.348.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.349	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereți sau stâlpi, pe suprafețe plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit și mortar M 10-T pentru grund și stratul vizibil, pe zidărie de cărămidă sau blocuri mici de beton	m2			113,27
						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	2,60	8,19
1.349.4	2652102100737	Var hidratat	kg	3,6000	6,33	22,79
1.349.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	380,00	9,88
1.349.6	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
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 lucrări de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
1.349.10	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0050	40,00	0,20
1.350	CG50A	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 40x40 cm	m2			662,81
						143,64
1.350.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0150	286,65	290,95
1.350.2	2462106110554	Adeziv pe bază de rășini acrilice sau latex	kg	4,3000	50,09	215,38
1.350.3	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	41,65	8,33
1.350.4	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	45,57	0,91
1.350.5	4100126202818	Apă	m3	0,0040	22,50	0,09
1.350.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,3940	60,00	143,64
1.350.7	2952270003205	Mășină de tăiat piatră universală	h-ut	0,0730	40,00	2,92
1.350.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	35,00	0,41
1.350.9	2952270007607	Mășină de găurit electrică cu ajutorul de snec	h-ut	0,0053	35,00	0,19
1.351	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pînă la 400 x 400 mm	m2			515,56
						174,00
1.351.1	2670112202051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	286,65	292,38
1.351.2	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	5,36	23,59
1.351.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	41,65	17,91
1.351.4	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.351.5	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	3,34
1.351.6	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	60,00	174,00
1.351.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0253	35,00	0,89
1.351.8	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	45,00	0,50
1.351.9	2952270003205	Mășină de tăiat piatră universală	h-ut	0,0730	40,00	2,92
		TOTAL Capitolul 18. Groapa de acces				38 148,68

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:26:39 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.5

Devizul: 1. 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. 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			37,82 19,80
1.1.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m	1,0200	10,58	10,80
1.1.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0800	4,24	0,34
1.1.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	0,7100	4,95	3,51
1.1.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0700	1,64	0,11
1.1.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 20 mm	buc	0,1100	2,45	0,27
1.1.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,30	0,69
1.1.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	38,07	0,23
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	94,50	2,07
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			51,15 24,60
1.2.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m	1,0200	14,73	15,02
1.2.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0800	7,84	0,63
1.2.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	0,7100	8,99	6,38
1.2.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0700	5,29	0,37
1.2.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	0,1100	5,68	0,63
1.2.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,30	0,69
1.2.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	38,07	0,27
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	94,50	2,57
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			60,15 25,80
1.3.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 50x4.6 mm (D40 mm)	m	1,0200	21,56	21,99
1.3.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0800	8,23	0,66
1.3.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 40 mm	buc	0,7100	9,80	6,96
1.3.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 40 mm	buc	0,0700	5,57	0,39
1.3.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 40 mm	buc	0,1100	6,03	0,66
1.3.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,30	0,69
1.3.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	38,07	0,30
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	94,50	2,70
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			35,02 30,60
1.4.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m	1,0300	4,09	4,21
1.4.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,21
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			35,90 30,60
1.5.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m	1,0300	4,90	5,05
1.5.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,25
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			43,85 30,60
1.6.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D63x5 Izoflex)	m	1,0300	12,25	12,62
1.6.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,63
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 15κ418p)	buc			92,90
						10,80
1.9.1	29131242021020	Robinet (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15κ418p)	buc	1,0000	76,61	76,61
1.9.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,00
1.9.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,6000	0,00	0,49
1.9.4	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 15κ418p)	buc			319,05
						24,00
1.10.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15κ418p)	buc	1,0000	289,27	289,27
1.10.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	5,79
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 15κ418p)	buc			322,41
						28,80
1.11.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15κ418p)	buc	1,0000	289,27	289,27
1.11.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	4,34
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			21,37
						17,40
1.12.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,62	2,62
1.12.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,70	0,07
1.12.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
1.12.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
1.12.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
1.12.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
		TOTAL Capitolul 1.1. Conducta de apa potabila - A1				10 904,17
		Capitolul 1.2. 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			37,82
						19,80
1.13.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 25x2.5 mm (D20 mm)	m	1,0200	10,58	10,80
1.13.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0800	4,24	0,34
1.13.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 20 mm	buc	0,7100	4,95	3,51
1.13.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 20 mm	buc	0,0700	1,64	0,11
1.13.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 20 mm	buc	0,1100	2,45	0,27
1.13.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,30	0,69
1.13.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	38,07	0,23
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	94,50	2,07
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			40,04
						21,00
1.14.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 32x4.7 mm (D25 mm)	m	1,0200	10,58	10,80
1.14.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 25 mm	buc	0,0800	5,06	0,40
1.14.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 25 mm	buc	0,7100	5,88	4,17
1.14.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 25 mm	buc	0,0700	1,96	0,14
1.14.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 25 mm	buc	0,1100	3,77	0,42
1.14.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,30	0,69
1.14.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	38,07	0,23
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	94,50	2,20
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			51,15
						24,60
1.15.1	2521216717050	Teava din material plastic (teava polipropilen PN10, diam. 40x3.7 mm (D32 mm)	m	1,0200	14,73	15,02
1.15.2	2523156719430	Cot din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0800	7,84	0,63
1.15.3	2523156719450	Teu din material plastic diam. 32 mm	buc	0,7100	8,99	6,38
1.15.4	2523156719400	Mufa din material plastic diam. 32 mm	buc	0,0700	5,29	0,37
1.15.5	2523156719460	Reductie din material plastic diam. 32 mm	buc	0,1100	5,68	0,63
1.15.6	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	34,30	0,69
1.15.7	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	38,07	0,27

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	94,50	2,57
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			35,02 30,60
1.16.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D32x5 Izoflex)	m	1,0300	4,09	4,21
1.16.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,21
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			35,02 30,60
1.17.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D38x5 Izoflex)	m	1,0300	4,09	4,21
1.17.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,21
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			35,90 30,60
1.18.1	332051735223	Termoizolatie conducte (Furtun pentru izolatie ПЭП D42x5 Izoflex)	m	1,0300	4,90	5,05
1.18.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,25
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 15кч18p)	buc			92,90 10,80
1.21.1	29131242021020	Robinet (Robinet de apa cu bila FI-FI D20 15кч18p)	buc	1,0000	76,61	76,61
1.21.2	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	5,00	5,00
1.21.3	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,6000	0,00	0,49
1.21.4	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 15кч18p)	buc			188,43 24,00
1.22.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D32 15кч18p)	buc	1,0000	161,21	161,21
1.22.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	3,22
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 15кч18p)	buc			322,41 28,80
1.23.1	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet de apa cu bila FI-FI D40 15кч18p)	buc	1,0000	289,27	289,27
1.23.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	1,5000	0,00	4,34
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)baterie inalta tip F-Design	buc			3 068,59 99,00
1.24.1	291312420137011	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)/ baterie inalta tip F-Design	buc	1,0000	2 933,33	2 933,33
1.24.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,13	36,26
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. tip Ideal Standart	buc			2 070,63 69,00
1.25.1	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus tip Ideal Standart	buc	1,0000	1 991,67	1 991,67
1.25.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)	%	0,5000	0,00	9,96
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			1 021,35 99,00
1.26.1	291312420137011	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" (Смеситель для умывальника)	buc	1,0000	886,09	886,09
1.26.2	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	18,13	36,26
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			21,37 17,40
1.27.1	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,62	2,62
1.27.2	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	14,70	0,07

1.27.3	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,60	0,81
1.27.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	380,00	0,46
1.27.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	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			2 645,08 24,00
1.28.1	2875114201170	Uscator de prosoape	buc	1,0000	2 544,74	2 544,74
1.28.2	2222222222992	Material marunt (dibluri, ipsos etc)	%	3,0000	0,00	76,34
1.28.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Conducta de apa calda - T3, T4				65 998,23
		Capitolul 1.3. 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			38,66 15,00
1.29.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Ø50 mm (teava din polipropilen PP diam. 50 mm)	m	1,0300	22,46	23,14
1.29.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	29,40	0,12
1.29.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	34,30	0,41
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 (fittingi)	m			38,66 15,00
1.30.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Ø50 mm (teava din polipropilen PP diam. 50 mm)	m	1,0300	22,46	23,14
1.30.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	29,40	0,12
1.30.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	34,30	0,41
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			80,51 19,20
1.31.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Ø110 mm PP	m	1,0300	58,59	60,35
1.31.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	29,40	0,44
1.31.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	34,30	0,51
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 (fittingi)	m			80,51 19,20
1.32.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare Ø110 mm PP	m	1,0300	58,59	60,35
1.32.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	29,40	0,44
1.32.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	34,30	0,51
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			122,17 27,60
1.33.1	2523156721037	Piesa de curatire din material plastic pentru canalizare D110 mm	buc	1,0000	79,21	79,21
1.33.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	6,33	6,33
1.33.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	38,07	1,22
1.33.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	34,30	0,55
1.33.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	4,37
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	94,50	2,89
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			81,87 27,60
1.34.1	2523156721037	Revizie din material plastic pentru canalizare D110 mm	buc	1,0000	40,84	40,84
1.34.2	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	6,33	6,33
1.34.3	3220137315778	Decapant	kg	0,0320	38,07	1,22
1.34.4	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0160	34,30	0,55
1.34.5	2222222222992	Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,0000	0,00	2,45
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	94,50	2,89
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			128,96 25,20
1.35.1	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare D160 mm	m	1,0300	99,23	102,20
1.35.2	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	29,40	0,76
1.35.3	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	34,30	0,79
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 etanșeitate și funcționare a instalației de canalizare executată din tuburi de fontă, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de peste 100 mm	10 m			4,80
						4,80
1.37.1	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.38	CA02C01	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi până la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe șantier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice (opritor din beton B7.5)	m3			1 629,01
						270,00
1.38.1	2663102100000	Beton	m3	1,0200	1 200,00	1 224,00
1.38.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
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	450,00	112,50
1.38.7	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Conducta de canalizare				16 488,71
		Capitolul 1.4. Instalații sanitare				
1.39	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, având teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereți din zidărie de cărămidă sau b.c.a, tip Ideal Standart	buc			4 224,80
						111,00
1.39.1	2622102438000	Lavoar din ceramică cu amestecator (Умывальник керам. со смесителем и бутылочным сифоном) tip Ideal Standart	buc	1,0100	3 944,50	3 983,95
1.39.2	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	46,55	46,55
1.39.3	2521216717050	Teava din material plastic diam. 50 mm	m	0,6000	24,50	14,70
1.39.4	2875114203520	Console brat dublu pt. susținere, din fontă	buc	2,0000	34,30	68,60
1.39.5	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
1.40	SC07B1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapați, așezat pe pardoseală, cu rezervorul de apă montat pe vas, la înălțime sau semiînălțime, având sifonul interior tip P, tip Ideal Standart	buc			3 280,64
						252,00
1.40.1	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior tip Ideal Standart	buc	1,0100	2 488,39	2 513,27
1.40.2	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	63,99	63,99
1.40.3	2913134201755	Robinet colțar, dn=3/8"	buc	1,0000	76,44	76,44
1.40.4	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	307,89	307,89
1.40.5	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	44,59	44,59
1.40.6	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	44,91	22,46
1.40.7	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	4,2000	60,00	252,00
1.41	SC05A	Chiuvea din fontă emailată având teava de scurgere din material plastic, montat pe pereți din zidărie de cărămidă	buc			719,21
						102,00
1.41.1	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0000	513,52	513,52
1.41.2	2523126719771	Sifon pt. scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	38,63	38,63
1.41.3	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	46,55	46,55
1.41.4	2521216720210	Teava pt. spălare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	20,66	12,40
1.41.5	2222222222992	Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtșuruburi, soluție de lipit, degresant etc)	%	1,0000	0,00	6,11
1.41.6	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,7000	60,00	102,00
1.42	SB24E	Sifon de pardoseală din fontă emailată, simplu, având diametrul de 100 mm.	buc			243,87
						63,00
1.42.1	2875114202905	Sifon de pardoseală diam. 100 mm	buc	1,0000	176,40	176,40
1.42.2	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,60	0,31
1.42.3	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	12,25	0,61
1.42.4	2222222222992	Material marunt (nisip, apă etc)	%	2,0000	0,00	3,55
1.42.5	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	1,0500	60,00	63,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Instalații sanitare				77 468,23

Devizul: 2. Utilaj						
Nr.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de măsură	Total Incl. salarii
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 2. Utilaj				
2.1	Pret furnizor	Stingator ОП-5	buc			302,16
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				4 230,29

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

BRADU Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:27:00 +03'00'

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(funcția, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

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

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.6

Devizul: 1. 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. Încălzire				
1.1	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-300 L=400mm)	buc			675,83
						30,00
1.1.1	28221157000001	Radiator (RADIK 22-300 L=400mm)	buc	1,0000	633,74	633,74
1.1.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.1.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.1.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.1.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
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	35,00	7,00
1.2	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=400mm)	buc			826,09
						30,00
1.2.1	28221157000002	Radiator (RADIK 22-500 L=400mm)	buc	1,0000	784,00	784,00
1.2.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.2.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.2.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.2.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
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	35,00	7,00
1.3	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=500mm)	buc			938,79
						30,00
1.3.1	28221157000003	Radiator (RADIK 22-500 L=500mm)	buc	1,0000	896,70	896,70
1.3.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.3.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.3.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.3.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
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	35,00	7,00
1.4	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=600mm)	buc			1 034,34
						30,00
1.4.1	28221157000004	Radiator (RADIK 22-500 L=600mm)	buc	1,0000	992,25	992,25
1.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.4.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.4.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
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	35,00	7,00
1.5	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=700mm)	buc			1 130,71
						30,00
1.5.1	28221157000005	Radiator (RADIK 22-500 L=700mm)	buc	1,0000	1 088,61	1 088,61
1.5.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.5.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.5.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.5.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
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	35,00	7,00
1.6	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=800mm)	buc			1 214,01
						30,00
1.6.1	28221157000006	Radiator (RADIK 22-500 L=800mm)	buc	1,0000	1 171,91	1 171,91
1.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.6.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.6.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
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	35,00	7,00
1.7	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=900mm)	buc			1 245,86

						30,00
1.7.1	28221157000007	Radiator (RADIK 22-500 L=900mm)	buc	1,0000	1 203,76	1 203,76
1.7.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.7.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.7.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.7.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
1.7.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.7.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2000	35,00	7,00
1.8	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (RADIK 22-500 L=1000mm)	buc			1 316,09 30,00
1.8.1	28221157000008	Radiator (RADIK 22-500 L=1000mm)	buc	1,0000	1 274,00	1 274,00
1.8.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0030	11,76	0,04
1.8.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	44,10	0,26
1.8.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.8.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,83	2,50
1.8.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
1.8.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2000	35,00	7,00
1.9	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 22-500 L=1100mm)	buc			1 621,78 39,00
1.9.1	28221157000009	Radiator (RADIK 22-500 L=1100mm)	buc	1,0000	1 568,00	1 568,00
1.9.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0040	11,76	0,05
1.9.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	44,10	0,35
1.9.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.9.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,83	3,33
1.9.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.9.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2500	35,00	8,75
1.10	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 33-500 L=1200mm)	buc			1 817,78 39,00
1.10.1	282211570000010	Radiator (RADIK 33-500 L=1200mm)	buc	1,0000	1 764,00	1 764,00
1.10.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0040	11,76	0,05
1.10.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	44,10	0,35
1.10.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.10.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,83	3,33
1.10.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.10.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2500	35,00	8,75
1.11	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (RADIK 33-500 L=1400mm)	buc			2 250,61 39,00
1.11.1	282211570000011	Radiator (RADIK 33-500 L=1400mm)	buc	1,0000	2 196,84	2 196,84
1.11.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0040	11,76	0,05
1.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	44,10	0,35
1.11.4	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.11.5	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,83	3,33
1.11.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.11.7	2952270007609	Maşină de găurit electrică	h-ut	0,2500	35,00	8,75
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 обслуживания без слива всей системы дв=15 RLV)	buc			108,04 10,80
1.12.1	287527420270015	Robinet cu dublu reglaj (Запорный клапан угловой с возможностью подсоединения дренажного крана, предназначен для отключения отдельного отопительного прибора для его демонтажа или технического обслуживания без слива всей системы дв=15 RLV)	buc	1,0000	96,04	96,04
1.12.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.12.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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 дв=15 RA-N)	buc			188,08 10,80
1.13.1	287527420270015 1	Robinet cu dublu reglaj (Клапан с предварительной настройкой угловой, выполнение UK дв=15 RA-N)	buc	1,0000	176,08	176,08
1.13.2	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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			300,12 10,80
1.14.1	287527420270015 2	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	288,12	288,12

		RA 2991)				
1.14.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.14.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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 db=15)	buc			810,70 10,80
1.15.1	2875274202700153	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	1,0000	798,70	798,70
1.15.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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 db=20)	buc			2 208,65 13,80
1.16.1	287527420270020	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	1,0000	2 192,85	2 192,85
1.16.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	11,76	0,24
1.16.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,10	1,76
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			570,82 9,00
1.17.1	287527420510015	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	560,24	560,24
1.17.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.17.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
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			634,85 9,00
1.18.1	287527420510020	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	624,26	624,26
1.18.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.18.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
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			746,89 9,00
1.19.1	287527420510025	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	736,30	736,30
1.19.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
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 1/2" (Кран шаровый db=15 для воздухоотводчиков)	buc			82,45 9,00
1.20.1	28752742051015	Robinet cu mufa (Кран шаровый db=15 для воздухоотводчиков)	buc	1,0000	71,86	71,86
1.20.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.20.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
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			78,74
						6,00
1.21.1	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	71,86	71,86
1.21.2	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	8,78	0,88
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 дв=15)	buc			94,49
						10,80
1.22.1	287527420270115	Robinet cu dublu reglaj (Сливной вентиль дв=15)	buc	1,0000	82,49	82,49
1.22.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.22.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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			46,52
						21,00
1.23.1	252121670100018	Teava din otel diam. 18x2 ГОСТ10704-91	m	1,0150	23,69	24,04
1.23.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	21,42	0,75
1.23.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	29,40	0,15
1.23.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,56	0,06
1.23.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	37,24	0,52
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			19,37
						9,60
1.24.1	252315671380018	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 18x2)	buc	1,0000	8,58	8,58
1.24.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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			58,37
						18,60
1.25.1	252315671380018 1	Fitinguri din fonta (тройник стальной D18x2/D18x2/D18x2)	buc	1,0000	37,98	37,98
1.25.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0180	11,76	0,21
1.25.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0360	44,10	1,59
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			34,49
						9,60
1.26.1	252315671380018 2	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/20x3.4)	buc	1,0000	23,69	23,69
1.26.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.26.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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			34,49
						9,60
1.27.1	252315671380018 3	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 18x2/25x4.2)	buc	1,0000	23,69	23,69
1.27.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.27.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
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			78,28
						28,80
1.28.1	252121670100025	Teava din otel diam. 25x2 ГОСТ10704-91	m	1,0150	45,74	46,42
1.28.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,42	1,37
1.28.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	29,40	0,50
1.28.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,56	0,06
1.28.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
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			30,69
						16,20
1.29.1	252315671380025	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 25x2)	buc	1,0000	12,50	12,50
1.29.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	11,76	0,24
1.29.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,10	1,76
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			81,37
						30,60
1.30.1	252315671380025	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D18x2/D18x2)	buc	1,0000	47,78	47,78

	1					
1.30.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	11,76	0,35
1.30.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	44,10	2,65
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			81,37 30,60
1.31.1	252315671380025 2	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D18x2/D25x2)	buc	1,0000	47,78	47,78
1.31.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	11,76	0,35
1.31.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	44,10	2,65
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			81,37 30,60
1.32.1	252315671380025 3	Fitinguri din fonta (тройник стальной D25x2/D25x2/D25x2)	buc	1,0000	47,78	47,78
1.32.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	11,76	0,35
1.32.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	44,10	2,65
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			43,51 16,20
1.33.1	252315671380025 5	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/25x4.2)	buc	1,0000	25,31	25,31
1.33.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	11,76	0,24
1.33.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,10	1,76
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			43,51 16,20
1.34.1	252315671380025 6	Fitinguri din fonta (Переходник с металла на полипропилен diam. 25x2/32x5.4)	buc	1,0000	25,31	25,31
1.34.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	11,76	0,24
1.34.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,10	1,76
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			89,85 33,60
1.35.1	252121670100032	Teava din otel diam. 32x2 ГОСТ10704-91	m	1,0150	51,45	52,22
1.35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	21,42	1,84
1.35.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	29,40	0,71
1.35.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,56	0,06
1.35.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	37,24	1,42
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			37,77 20,40
1.36.1	252315671380032	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 32x2)	buc	1,0000	14,87	14,87
1.36.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0250	11,76	0,29
1.36.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0500	44,10	2,21
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			114,76 39,00
1.37.1	252315671380032 1	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D25x2/D25x2)	buc	1,0000	71,86	71,86
1.37.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0390	11,76	0,46
1.37.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0780	44,10	3,44
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			114,76 39,00
1.38.1	252315671380032 2	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D18x2/D32x2)	buc	1,0000	71,86	71,86
1.38.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0390	11,76	0,46
1.38.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0780	44,10	3,44
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			114,76 39,00
1.39.1	252315671380032 3	Fitinguri din fonta (тройник стальной D32x2/D25x2/D32x2)	buc	1,0000	71,86	71,86
1.39.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0390	11,76	0,46
1.39.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0780	44,10	3,44

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			123,50 37,20
1.40.1	252121670100045	Teava din otel diam. 45x3 ГОСТ10704-91	m	1,0150	80,04	81,24
1.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	21,42	2,25
1.40.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	29,40	0,88
1.40.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,56	0,06
1.40.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	37,24	1,86
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			48,56 24,00
1.41.1	252315671380045	Fitinguri din fonta (Отвод для стальной трубы 90* diam. 45x3)	buc	1,0000	21,56	21,56
1.41.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0300	11,76	0,35
1.41.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	44,10	2,65
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			128,50 45,60
1.42.1	252315671380045 1	Fitinguri din fonta (тройник стальной D45x3/D57x3/D25x2)	buc	1,0000	78,40	78,40
1.42.2	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0450	11,76	0,53
1.42.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0900	44,10	3,97
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			142,99 45,00
1.43.1	252121670100057	Teava din otel diam. 57x3.5 ГОСТ10704-91	m	1,0150	89,84	91,18
1.43.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	21,42	3,13
1.43.3	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	29,40	1,26
1.43.4	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,56	0,06
1.43.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	37,24	2,35
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			9,60 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	105,00	4,20
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			11,85 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	105,00	5,25
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 email БТ-177)	m2			98,73 67,32
1.48.1	24301161041602	Email alchidic БТ-177	kg	0,3000	62,18	18,65
1.48.2	2430226100814	Grund miniu ГФ-021	kg	0,1500	49,00	7,35
1.48.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	38,07	1,60
1.48.4	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	38,07	3,81
1.48.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1220	60,00	67,32
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 "Ecoplasic")	m			46,24 21,00
1.49.1	2521216710000	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplasic"	m	1,0300	24,50	25,24
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			46,24 21,00
1.50.1	252121675620341	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф20x3,4 "Ecoplastic")	m	1,0300	24,50	25,24
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 полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m			61,85 24,00
1.51.1	25212167562542	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	1,0300	36,75	37,85
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			61,85 24,00
1.52.1	252121675625421	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф25x4,2 "Ecoplastic")	m	1,0300	36,75	37,85
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			87,09 24,00
1.53.1	25212167163254	Teava (Труба полипропиленовая усиленная стекловолокном PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m	1,0300	61,25	63,09
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			87,09 24,00
1.54.1	252121671632541	Teava (фитинги PP-R Composit, PN20 T=90oC ф32x5,4 "Ecoplastic")	m	1,0300	61,25	63,09
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			9,60 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	105,00	4,20
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			11,85 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	105,00	5,25
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			40,65 25,20
1.59.1	33205173522322	Termoizolatii conducte D=22x9 mm ПЭП	m	1,0300	14,29	14,72
1.59.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	0,74
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			52,14 25,20
1.60.1	33205173522328	Termoizolatii conducte D=28x9 mm ПЭП	m	1,0300	24,91	25,66
1.60.2	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	1,28
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			56,55 25,20

1.61.1	33205173522335	Termoizolatie conducte D=35x9 mm ПЭП	m	1,0300	28,99	29,86
1.61.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	1,49
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			161,31 30,60
1.62.1	33205173522318	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D18x2 типа ISOVER)	m	1,0300	120,86	124,49
1.62.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	6,22
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			204,60 30,60
1.63.1	33205173522325	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D25x2 типа ISOVER)	m	1,0300	160,89	165,71
1.63.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	8,29
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			213,43 30,60
1.64.1	33205173522332	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D32x2 типа ISOVER)	m	1,0300	169,05	174,12
1.64.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	8,71
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			248,75 30,60
1.65.1	33205173522345	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D45x3 типа ISOVER)	m	1,0300	201,71	207,76
1.65.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	10,39
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			260,24 30,60
1.66.1	33205173522357	Termoizolatie conducte (изоляционные материалы "Скорлупа" с покровным слоем из алюминиевой фольги б=40мм для стальной трубы D57x3 типа ISOVER)	m	1,0300	212,34	218,71
1.66.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	10,94
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			22,30 12,00
1.67.1	287527420400018	Bratara fixare D18	buc	1,0000	2,45	2,45
1.67.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.67.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
1.67.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,64	0,64
1.67.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,59	0,59
1.67.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.67.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	35,00	3,50
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			23,36 12,00
1.68.1	287527420400025	Bratara fixare D25	buc	1,0000	3,51	3,51
1.68.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.68.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
1.68.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,64	0,64
1.68.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,59	0,59
1.68.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.68.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	35,00	3,50
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			29,96 16,80
1.69.1	287527420400032	Bratara fixare D32 mm	buc	1,0000	5,31	5,31
1.69.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.69.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
1.69.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,64	0,64

1.69.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,59	0,59
1.69.6	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	60,00	16,80
1.69.7	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,1000	35,00	3,50
1.70	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din oțel D45x3 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,36 16,80
1.70.1	287527420400045	Bratara fixare D45 mm	buc	1,0000	5,71	5,71
1.70.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.70.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
1.70.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,64	0,64
1.70.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,59	0,59
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	35,00	3,50
1.71	IC40B	Bratara pentru fixarea conductelor din oțel D57x3 pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			31,59 16,80
1.71.1	287527420400057	Bratara fixare D57 mm	buc	1,0000	6,94	6,94
1.71.2	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	45,86	2,29
1.71.3	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,83	0,83
1.71.4	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,64	0,64
1.71.5	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,59	0,59
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	35,00	3,50
		TOTAL Capitolul 1.1. Încălzire				466 392,85

Devizul: 2. 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. Incalzire				
2.1	Pret furnizor	Электрический конвектор ECH/R-2000 E Electrolux	buc			2 940,00 0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Incalzire				2 940,00

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:27:23 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.7

Devizul: 1. 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 aparatorilor 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			77,24 15,00
1.1.1	274616333400064	Teava din cupru (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	1,0100	59,61	60,21
1.1.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.1.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.1.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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 aparatorilor 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			103,64 15,00
1.2.1	274616333400095	Teava din cupru (труба медная в изоляции D9.52 mm)	m	1,0100	85,75	86,61
1.2.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.2.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.2.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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 aparatorilor 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			132,51 15,00
1.3.1	274616333400012 7	Teava din cupru (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	1,0100	114,34	115,48
1.3.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.3.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.3.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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 aparatorilor 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			177,88 15,00
1.4.1	274616333400015 9	Teava din cupru (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	1,0100	159,25	160,84
1.4.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.4.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.4.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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 aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 18,0 mm (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m			194,61 18,00
1.5.1	274616333400019 1	Teava din cupru (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	1,0100	171,99	173,71
1.5.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	490,00	0,98
1.5.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	161,70	0,19
1.5.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	69,09	1,73
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 aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 22,0 mm (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m			196,33 21,00
1.6.1	274616333400022 2	Teava din cupru (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	1,0100	169,86	171,56
1.6.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	490,00	1,47
1.6.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	161,70	0,23
1.6.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	69,09	2,07

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 diametrul exterior de 28,0 mm (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m			200,20 24,00
1.7.1	2746163334000254	Teava din cupru (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m	1,0100	169,86	171,56
1.7.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	490,00	1,96
1.7.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	161,70	0,26
1.7.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	69,09	2,42
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			323,92 24,00
1.8.1	274616333400028	Teava din cupru (труба медная в изоляции D28,58 mm)	m	1,0100	292,36	295,29
1.8.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	490,00	1,96
1.8.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	161,70	0,26
1.8.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	69,09	2,42
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			38,52 24,00
1.9.1	287527411010019	Piese de legatura (cot din cupru 90° D19.05)	buc	1,0000	7,11	7,11
1.9.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0060	490,00	2,94
1.9.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	161,70	0,32
1.9.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0600	69,09	4,15
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			50,18 30,00
1.10.1	287527411010022	Piese de legatura (cot din cupru 90° D22.22)	buc	1,0000	11,43	11,43
1.10.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	490,00	3,43
1.10.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	161,70	0,49
1.10.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	69,09	4,84
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			68,31 36,00
1.11.1	287527411010028	Piese de legatura (cot din cupru 90° D25.4)	buc	1,0000	21,56	21,56
1.11.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
1.11.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
1.11.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
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			68,31 36,00
1.12.1	287527411010028	Piese de legatura (cot din cupru 90° D28.58)	buc	1,0000	21,56	21,56
1.12.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
1.12.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
1.12.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
1.12.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 1.1. K1				50 889,74
		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			77,24 15,00
1.13.1	274616333400064	Teava din cupru (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	1,0100	59,61	60,21
1.13.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.13.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.13.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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			103,64 15,00
1.14.1	274616333400095	Teava din cupru (труба медная в изоляции D9.52 mm)	m	1,0100	85,75	86,61
1.14.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.14.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.14.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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	m			132,51

		diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (труба медная в изоляции D12,7 mm)				15,00
1.15.1	2746163334000127	Teava din cupru (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	1,0100	114,34	115,48
1.15.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.15.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.15.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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			177,88 15,00
1.16.1	2746163334000159	Teava din cupru (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	1,0100	159,25	160,84
1.16.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.16.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.16.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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			194,61 18,00
1.17.1	2746163334000191	Teava din cupru (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	1,0100	171,99	173,71
1.17.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	490,00	0,98
1.17.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	161,70	0,19
1.17.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	69,09	1,73
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			196,33 21,00
1.18.1	2746163334000222	Teava din cupru (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	1,0100	169,86	171,56
1.18.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	490,00	1,47
1.18.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	161,70	0,23
1.18.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	69,09	2,07
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			200,20 24,00
1.19.1	2746163334000254	Teava din cupru (труба медная в изоляции D25,4 mm)	m	1,0100	169,86	171,56
1.19.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	490,00	1,96
1.19.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	161,70	0,26
1.19.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	69,09	2,42
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			323,92 24,00
1.20.1	274616333400028	Teava din cupru (труба медная в изоляции D28,58 mm)	m	1,0100	292,36	295,29
1.20.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0040	490,00	1,96
1.20.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0016	161,70	0,26
1.20.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0350	69,09	2,42
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			38,52 24,00
1.21.1	287527411010019	Piese de legatura (cot din cupru 90° D19.05)	buc	1,0000	7,11	7,11
1.21.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0060	490,00	2,94
1.21.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0020	161,70	0,32
1.21.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0600	69,09	4,15
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			50,18 30,00
1.22.1	287527411010022	Piese de legatura (cot din cupru 90° D22.22)	buc	1,0000	11,43	11,43
1.22.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	490,00	3,43
1.22.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	161,70	0,49
1.22.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	69,09	4,84
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 (	buc			68,31

		cot din cupru 90* D25.4)				36,00
1.23.1	287527411010025	Piese de legatura (cot din cupru 90* D25.4)	buc	1,0000	21,56	21,56
1.23.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
1.23.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
1.23.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
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 (cot din cupru 90* D28.58)	buc			68,31 36,00
1.24.1	287527411010028	Piese de legatura (cot din cupru 90* D28.58)	buc	1,0000	21,56	21,56
1.24.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
1.24.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
1.24.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
1.24.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 1.2. K2				45 673,72
		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			77,24 15,00
1.25.1	274616333400064	Teava din cupru (труба медная в изоляции D6.35 mm)	m	1,0100	59,61	60,21
1.25.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.25.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.25.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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			103,64 15,00
1.26.1	274616333400095	Teava din cupru (труба медная в изоляции D9.52 mm)	m	1,0100	85,75	86,61
1.26.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.26.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.26.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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			132,51 15,00
1.27.1	2746163334000127	Teava din cupru (труба медная в изоляции D12,7 mm)	m	1,0100	114,34	115,48
1.27.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.27.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.27.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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			177,88 15,00
1.28.1	2746163334000159	Teava din cupru (труба медная в изоляции D15,88 mm)	m	1,0100	159,25	160,84
1.28.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0010	490,00	0,49
1.28.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0010	161,70	0,16
1.28.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0200	69,09	1,38
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			194,61 18,00
1.29.1	2746163334000191	Teava din cupru (труба медная в изоляции D19,05 mm)	m	1,0100	171,99	173,71
1.29.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0020	490,00	0,98
1.29.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0012	161,70	0,19
1.29.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0250	69,09	1,73
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			196,33 21,00
1.30.1	2746163334000222	Teava din cupru (труба медная в изоляции D22,22 mm)	m	1,0100	169,86	171,56
1.30.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0030	490,00	1,47
1.30.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0014	161,70	0,23
1.30.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0300	69,09	2,07
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	buc			50,18

		sudura cu teava de cupru, avind diametrul exterior de 22,0 mm (cot din cupru 90° D22.22)				30,00
1.31.1	287527411010022	Piese de legatura (cot din cupru 90° D22.22)	buc	1,0000	11,43	11,43
1.31.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0070	490,00	3,43
1.31.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0030	161,70	0,49
1.31.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0700	69,09	4,84
1.31.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
		TOTAL Capitolul 1.3. K3				23 124,89
		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.1. 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			34,46 21,00
1.32.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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			46,71 24,00
1.33.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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			59,81 27,00
1.34.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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			46,71 24,00
1.35.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.35.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.1. K1.2 - K1.6				1 196,43
		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.2. 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			34,46 21,00
1.36.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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			46,71 24,00
1.37.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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			59,81 27,00
1.38.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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 (фитинги PP-R PN10)	m			46,71 24,00
1.39.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.39.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.2. K1.7 - K1.12				2 024,37

		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.3. 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			34,46 21,00
1.40.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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 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			46,71 24,00
1.41.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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			59,81 27,00
1.42.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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			46,71 24,00
1.43.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.43.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.3. K1.13 - K1.21				2 708,75
		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.4. 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			34,46 21,00
1.44.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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			46,71 24,00
1.45.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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			59,81 27,00
1.46.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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			67,38 27,00
1.47.1	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	1,0300	39,20	40,38
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			46,71 24,00
1.48.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.48.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.4. K2.20 - K2.24				5 891,85
		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.5. 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			34,46 21,00
1.49.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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 aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m			46,71 24,00
1.50.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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			59,81 27,00
1.51.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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			67,38 27,00
1.52.1	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	1,0300	39,20	40,38
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			46,71 24,00
1.53.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.53.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.5. K2.10 - K2.18				4 981,47
		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.6. 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			34,46 21,00
1.54.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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			46,71 24,00
1.55.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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			59,81 27,00
1.56.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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			46,71 24,00
1.57.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.57.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.6. K2.20 - K2.24				2 540,45
		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.7. ПВ2				
1.58	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m			59,81

		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)				27,00
1.58.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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 diametrul exterior de 32,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			59,81 27,00
1.59.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
1.59.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.7. ПБ2				569,35
		Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.8. 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			34,46 21,00
1.60.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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			46,71 24,00
1.61.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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			59,81 27,00
1.62.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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			67,38 27,00
1.63.1	252121671000040	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 40x3.7)	m	1,0300	39,20	40,38
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			46,71 24,00
1.64.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.64.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Конденсатоотвод 1.4.8. К3.2 - К3.12				3 488,95
		1.4. Конденсатоотвод 1.4.9. 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			34,46 21,00
1.65.1	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 20x3.4)	m	1,0300	13,06	13,46
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			46,71 24,00
1.66.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
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	m			59,81

		aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)				27,00
1.67.1	252121671000032	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 32x3.0)	m	1,0300	31,85	32,81
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 aparator de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (фитинги PP-R PN10)	m			46,71 24,00
1.68.1	252121671000025	Teava din polietilena sau polipropilena (Труба полипропиленовая PP-R PN10 DN 25x4.2)	m	1,0300	22,05	22,71
1.68.2	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
		TOTAL 1.4. Конденсатоотвод 1.4.9. K3.2 - K3.12				2 106,48

Devizul: 2. 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			3 149,78 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	11,64	4,66
2.1.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,60
2.1.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	49,00	9,80
2.1.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	44,10	4,41
2.1.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,54	32,34
2.1.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,69	6,86
2.1.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,57
2.1.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,64	38,22
2.1.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	2,55	25,48
2.1.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,59	2,35
2.1.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	0,64
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	94,50	18,90
2.1.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
2.2	VC37D	Montarea aparator 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			409,28 120,00
2.2.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.2.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.2.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.2.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.2.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.2.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.2.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.2.8	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.2.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.2.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
2.3	VC37D	Montarea aparator 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			409,28 120,00
2.3.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.3.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.3.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.3.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc insumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.3.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.3.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.3.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.3.8	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.3.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.3.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
2.4	VC37D	Montarea aparator de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 8,5 kw, de pe scari (	buc			409,28

		Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK, K=0.5 la manopera si utilaj)				120,00
2.4.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.4.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.4.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.4.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.4.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.4.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.4.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.4.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.4.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.4.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			409,28 120,00
2.5.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.5.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.5.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.5.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.5.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.5.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.5.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.5.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.5.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.5.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			46,75 36,00
2.6.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
2.6.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
2.6.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
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			58,51 36,00
2.7.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	11,76	11,76
2.7.2	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
2.7.3	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
2.7.4	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
2.7.5	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 2.1. K1				13 732,70
		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			3 149,78 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	11,64	4,66
2.8.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,60
2.8.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	49,00	9,80
2.8.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	44,10	4,41
2.8.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,54	32,34
2.8.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,69	6,86
2.8.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,57
2.8.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,64	38,22
2.8.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	2,55	25,48
2.8.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,59	2,35
2.8.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	0,64
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	94,50	18,90
2.8.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
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			409,28 120,00
2.9.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.9.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.9.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.9.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.9.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.9.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59

2.9.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.9.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.9.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.9.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			409,28 120,00
2.10.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.10.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.10.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.10.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.10.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.10.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.10.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.10.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.10.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.10.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			409,28 120,00
2.11.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.11.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.11.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.11.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.11.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.11.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.11.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.11.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.11.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.11.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			409,28 120,00
2.12.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.12.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.12.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.12.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspuat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.12.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.12.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.12.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.12.8	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.12.11	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.12.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			46,75 36,00
2.13.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
2.13.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
2.13.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
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			46,75 36,00
2.14.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
2.14.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
2.14.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
2.14.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 2.2. K2				13 591,58
		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			3 149,78 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	11,64	4,66

2.15.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,60
2.15.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	49,00	9,80
2.15.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	44,10	4,41
2.15.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,54	32,34
2.15.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,69	6,86
2.15.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,39	1,57
2.15.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,64	38,22
2.15.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	2,55	25,48
2.15.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,59	2,35
2.15.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	0,64
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	94,50	18,90
2.15.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	45,00	15,75
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			409,28 120,00
2.16.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.16.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.16.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.16.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.16.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.16.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.16.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.16.8	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.16.11	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.16.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			409,28 120,00
2.17.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.17.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.17.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.17.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.17.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.17.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.17.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.17.8	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.17.11	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.17.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			409,28 120,00
2.18.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.18.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.18.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.18.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.18.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.18.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.18.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.18.8	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.18.11	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.18.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			409,28 120,00
2.19.1	2019251	Console	kg	8,0000	11,64	93,14
2.19.2	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,5000	11,69	5,85
2.19.3	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,0000	3,89	7,78
2.19.4	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,0000	5,30	53,02
2.19.5	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,0000	0,64	9,56
2.19.6	2874115850014	Bulon de ancorare	kg	0,2640	28,74	7,59
2.19.7	2411117322835	Freon	kg	0,9000	92,04	82,84
2.19.8	20028339	Materiale marunte	%	5,0000	0,00	12,99
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	55,00	11,28
2.19.11	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0600	35,00	2,10

2.19.12	2952270006618	Troliu electric, forta de tractiune 5,79 (059) kWh (t)	h-ut	0,0700	45,00	3,15
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			46,75 36,00
2.20.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
2.20.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
2.20.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
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			46,75 36,00
2.21.1	2414126109482	Pasta pentru curatat cupru (decapant)	kg	0,0090	490,00	4,41
2.21.2	2744135904000	Aliaj de lipit pentru cupru	kg	0,0050	161,70	0,81
2.21.3	2735725903105	Electrod pt. lipit cupru L-Cu P6 de 2x2x500 mm	kg	0,0800	69,09	5,53
2.21.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	60,00	36,00
		TOTAL Capitolul 2.3. K3				10 726,63
		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			229,79 156,00
2.22.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	24,50	12,25
2.22.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	47,74	47,74
2.22.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	11,76	0,71
2.22.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	44,10	5,29
2.22.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
2.22.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,42	6,86
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			229,79 156,00
2.23.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	24,50	12,25
2.23.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	47,74	47,74
2.23.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	11,76	0,71
2.23.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	44,10	5,29
2.23.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
2.23.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,42	6,86
2.23.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
		TOTAL 2.4. K3.2 - K3.12				1 378,77
		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			229,79 156,00
2.24.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	24,50	12,25
2.24.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	47,74	47,74
2.24.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	11,76	0,71
2.24.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	44,10	5,29
2.24.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
2.24.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,42	6,86
2.24.7	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,6000	60,00	156,00
		TOTAL Capitolul 2.5. K3.2 - K3.12				919,18

Devizul: 3. 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, Нуст.=10,8 kWt	buc			216 947,70 0,00
3.2	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 m3/h, Qx.=1,7 kWt, Нуст.=0,027 kWt	buc			12 699,33 0,00
3.3	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 m3/h, Qx.=1,5 kWt, Нуст.=0,065 kWt	buc			14 419,06 0,00
3.4	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 m3/h, Qx.=2,2 kWt, Нуст.=0,065 kWt	buc			10 671,05 0,00
3.5	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 m3/h, Qx.=3,6 kWt,	buc			11 685,19

		Нуст.=0,065 kWt				0,00
3.6	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set			1 102,33
						0,00
3.7	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set			1 993,15
						0,00
3.8	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set			2 107,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. K1				595 433,85
		Capitolul 3.2. K2				
3.9	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM140AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Нуст.=10,8 kWt	buc			216 947,70
						0,00
3.10	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 1-поточный AM017NN1PEH/TK с декоративной панелью L=288 м3/h, Qx.=1,7 kWt, Нуст.=0,027 kWt	buc			12 699,33
						0,00
3.11	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 м3/h, Qx.=1,5 kWt, Нуст.=0,065 kWt	buc			14 419,06
						0,00
3.12	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 м3/h, Qx.=2,2 kWt, Нуст.=0,065 kWt	buc			10 671,05
						0,00
3.13	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM036NNNDEH/TK с декоративной панелью L=630 м3/h, Qx.=3,6 kWt, Нуст.=0,065 kWt	buc			11 685,19
						0,00
3.14	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set			1 102,33
						0,00
3.15	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set			1 993,15
						0,00
3.16	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set			2 107,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. K2				588 740,14
		Capitolul 3.3. K3				
3.17	Pret furnizor	Наружный блок Samsung AM100AXYANH/EA Qx.=40 kWt, Нуст.=10,8 kWt	buc			131 491,50
						0,00
3.18	Pret furnizor	Внутренний блок, настенного типа AM022TNVDKH/TK с декоративной панелью L=540 м3/h, Qx.=1,5 kWt, Нуст.=0,027 kWt	buc			8 069,32
						0,00
3.19	Pret furnizor	Внутренний блок, настенного типа AM015TNVDKH/TK с декоративной панелью L=294 м3/h, Qx.=1,5 kWt, Нуст.=0,027 kWt	buc			11 802,79
						0,00
3.20	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM015NNNDEH/TK с декоративной панелью L=510 м3/h, Qx.=1,5 kWt, Нуст.=0,065 kWt	buc			14 419,06
						0,00
3.21	Pret furnizor	Внутренний блок, кассетный, 4-поточный AM022NNNDEH/TK с декоративной панелью L=540 м3/h, Qx.=2,2 kWt, Нуст.=0,065 kWt	buc			10 671,05
						0,00
3.22	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA1509M до 15.0 кВт	set			1 102,33
						0,00
3.23	Pret furnizor	Y-образный разветвитель MXJ-YA2512M 15.0 - 40.0 кВт	set			1 993,15
						0,00
3.24	Pret furnizor	Пульт управления внутренним блоком Samsung	set			2 107,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. K3				358 133,16
		Capitolul 3.4. K3.2 - K3.12				
3.25	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc			1 551,66
						0,00
3.26	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 15 T	buc			1 715,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. K3.2 - K3.12				9 473,32
		Capitolul 3.5. K3.2 - K3.12				
3.27	Pret furnizor	Дренажный насос для отвода конденсата EasyFlow 11 T	buc			1 551,66
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.5. K3.2 - K3.12				6 206,65

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI

L.S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:27:47 +03'00'

L.S.

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

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.8

Devizul: 1. 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. ПБ1				
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			184,01 30,00
1.1.1	281123630620010 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.1.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			184,01 30,00
1.2.1	281123630620012 5	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.2.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			212,99 30,00
1.3.1	281123630620015 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc	1,0000	181,69	181,69
1.3.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			439,64 30,00
1.4.1	281123630620030 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 300x200)	buc	1,0000	408,34	408,34
1.4.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			485,36 30,00
1.5.1	281123630620035 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 350x200)	buc	1,0000	454,06	454,06
1.5.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			488,64 30,00
1.6.1	281123630620050 0	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 500x200)	buc	1,0000	457,34	457,34
1.6.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			160,95 30,00
1.7.1	281123630620010 1	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	129,65	129,65
1.7.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			290,19

		вентиляционная ORG 400x100)				30,00
1.8.1	2811236306200102	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 400x100)	buc	1,0000	258,89	258,89
1.8.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			231,61 30,00
1.9.1	2811236306200103	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	200,31	200,31
1.9.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			627,46 30,00
1.10.1	2811236306200104	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 600x300, Fсеч.=0.15 м2)	buc	1,0000	596,16	596,16
1.10.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			352,94 149,40
1.11.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.11.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	21,42	1,07
1.11.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.11.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	49,00	3,43
1.11.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.11.6	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	36,06	8,66
1.11.7	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	37,24	8,19
1.11.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.11.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	29,40	2,35
1.11.10	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	21,95	93,30
1.11.11	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.11.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	26,46
1.11.15	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			383,46 226,80
1.12.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.12.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.12.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.12.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.12.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.12.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.12.7	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.12.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.12.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.12.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.12.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.12.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.12.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.12.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.12.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.12.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			383,46 226,80
1.13.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.13.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.13.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.13.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.13.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.13.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.13.7	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.13.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.13.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.13.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.13.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.13.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.13.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.13.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.13.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80

1.13.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			143,20
						78,00
1.14.1	2521305734007100	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	63,29	63,92
1.14.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,28
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			146,48
						78,00
1.15.1	2521305734007125	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	1,0100	66,47	67,14
1.15.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,34
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			366,45
						206,40
1.16.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.16.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.16.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.16.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.16.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.16.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.16.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.16.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.16.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.16.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.16.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.16.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.16.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.16.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.16.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.16.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.16.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			366,45
						206,40
1.17.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.17.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.17.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.17.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.17.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.17.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.17.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.17.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.17.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.17.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.17.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.17.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.17.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.17.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.17.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.17.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.17.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			366,45
						206,40
1.18.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.18.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.18.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.18.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.18.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.18.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.18.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.18.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.18.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.18.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.18.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.18.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.18.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.18.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.18.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.18.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.18.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.19	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			305,07

		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 200x200)				147,60
1.19.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.19.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.19.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.19.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.19.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.19.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.19.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.19.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.19.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.19.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.19.11	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.19.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.19.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.19.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.19.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.19.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.20.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.20.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.20.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.20.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.20.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.20.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.20.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.20.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.20.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.20.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.20.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.20.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.20.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.20.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.20.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.20.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.21.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.21.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.21.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.21.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.21.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.21.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.21.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.21.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.21.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.21.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.21.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.21.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.21.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.21.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.21.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.21.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.22.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.22.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.22.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.22.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.22.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.22.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.22.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.22.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.22.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.22.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.22.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.22.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.22.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.22.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.22.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.22.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
1.23	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			437,78

		tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm (canal 600x300)				196,80
1.23.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.23.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	49,00	2,55
1.23.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.23.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	44,10	3,31
1.23.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	36,06	0,18
1.23.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.23.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,28	31,07
1.23.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.23.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,41	0,18
1.23.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,39	9,41
1.23.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.23.12	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,95	158,05
1.23.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,44	10,58
1.23.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,59	14,11
1.23.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
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	94,50	4,73
1.23.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			546,91 220,20
1.24.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.24.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.24.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.24.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.24.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.24.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06
1.24.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.24.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.24.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.24.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.24.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.24.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.24.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.24.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.24.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.24.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			490,29 206,40
1.25.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.25.2	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	18,28	50,26
1.25.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0900	62,46	5,62
1.25.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.25.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.25.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	44,10	3,31
1.25.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	36,06	0,31
1.25.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	36,06	0,42
1.25.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.25.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.25.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,39	9,41
1.25.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.25.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,8500	21,95	172,32
1.25.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,44	10,58
1.25.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,59	14,11
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	94,50	11,34
1.25.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.26.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.26.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.26.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.26.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.26.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.26.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.26.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.26.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.26.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.26.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.26.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30

1.26.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.26.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.26.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			546,91 220,20
1.27.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.27.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.27.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.27.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.27.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.27.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06
1.27.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.27.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.27.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.27.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.27.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.27.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.27.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.27.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.27.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.27.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			177,43 52,20
1.28.1	1111000100030115	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	98,00	100,94
1.28.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	7,84	2,23
1.28.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	10,35	14,41
1.28.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	66,64	1,73
1.28.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.28.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	0,69	0,62
1.28.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	19,60	0,90
1.28.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	7,10	2,43
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	65,00	1,63
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			81,51 28,44
1.29.1	11110001000311	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	50,67	52,19
1.29.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
1.29.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.30	Pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc			134,75 0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. ПБ1				189 122,09
		Capitolul 1.2. ПБ2				
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			184,01 30,00
1.31.1	2811236306200100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.31.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			160,95 30,00
1.32.1	2811236306200101	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	129,65	129,65
1.32.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			290,19 30,00
1.33.1	281123630620010	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка	buc	1,0000	258,89	258,89

	5	вентиляционная ORG 400x200)				
1.33.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			439,64 30,00
1.34.1	2811236306200106	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 500x250, Fсеч.=0.1 м2)	buc	1,0000	408,34	408,34
1.34.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			352,94 149,40
1.35.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.35.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	21,42	1,07
1.35.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.35.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0700	49,00	3,43
1.35.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.35.6	2874125884798	Nit cu cap semirotund 4 x 8 mm	kg	0,2400	36,06	8,66
1.35.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	37,24	8,19
1.35.8	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.35.9	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0800	29,40	2,35
1.35.10	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,2500	21,95	93,30
1.35.11	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.35.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	26,46
1.35.15	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			383,46 226,80
1.36.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.36.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.36.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.36.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.36.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.36.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.36.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.36.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.36.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.36.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.36.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.36.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.36.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.36.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.36.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.36.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			143,20 78,00
1.37.1	2521305734007100	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	63,29	63,92
1.37.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,28
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			366,45 206,40
1.38.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.38.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.38.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.38.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.38.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.38.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.38.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.38.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.38.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.38.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.38.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.38.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.38.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.38.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.38.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.38.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.38.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.39	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din	m2			366,45

		tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (canal 200x100)				206,40
1.39.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.39.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.39.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.39.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.39.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.39.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.39.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.39.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.39.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.39.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.39.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.39.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.39.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.39.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.39.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.39.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.39.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			366,45 206,40
1.40.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.40.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.40.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.40.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.40.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.40.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.40.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.40.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.40.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.40.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.40.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.40.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.40.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.40.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.40.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.40.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			305,07 147,60
1.41.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.41.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.41.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.41.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.41.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.41.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.41.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.41.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.41.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.41.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.41.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.41.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.41.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.41.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.41.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.41.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.42.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.42.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.42.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.42.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.42.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.42.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.42.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.42.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.42.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.42.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.42.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.42.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.42.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.42.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.42.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60

1.42.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.43.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.43.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.43.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.43.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.43.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.43.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.43.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.43.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.43.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.43.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.43.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.43.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.43.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.43.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.43.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.43.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.44.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.44.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.44.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.44.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.44.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.44.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.44.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.44.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.44.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.44.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.44.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.44.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.44.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.44.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.44.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.44.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			546,91 220,20
1.45.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.45.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.45.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.45.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.45.5	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.45.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06
1.45.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.45.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.45.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.45.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.45.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.45.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.45.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.45.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.45.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.45.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			488,81 238,80
1.46.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.46.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.46.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.46.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.46.5	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.46.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.46.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.46.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.46.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.46.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.46.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.46.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.46.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53

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	94,50	6,62
1.46.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			546,91 220,20
1.47.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.47.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.47.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.47.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.47.5	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.47.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06
1.47.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.47.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.47.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.47.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.47.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.47.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.47.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.47.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.47.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.47.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			177,43 52,20
1.48.1	1111000100030115	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	98,00	100,94
1.48.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	7,84	2,23
1.48.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	10,35	14,41
1.48.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	66,64	1,73
1.48.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.48.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	0,69	0,62
1.48.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	19,60	0,90
1.48.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	7,10	2,43
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	65,00	1,63
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			81,51 28,44
1.49.1	11110001000311	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	50,67	52,19
1.49.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
1.49.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.50	Pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc			134,75 0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. PB2				29 924,98
		Capitolul 1.3. PB3				
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			184,01 30,00
1.51.1	2811236306200100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.51.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			184,01 30,00
1.52.1	2811236306200125	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.52.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			297,96 30,00
1.53.1	2811236306200160	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D160)	buc	1,0000	266,66	266,66
1.53.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30

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			376,09 30,00
1.54.1	281123630620020	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D200)	buc	1,0000	344,79	344,79
1.54.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			212,99 30,00
1.55.1	2811236306200150	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением 150x150)	buc	1,0000	181,69	181,69
1.55.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			160,95 30,00
1.56.1	2811236306200101	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	129,65	129,65
1.56.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			231,61 30,00
1.57.1	2811236306200103	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	200,31	200,31
1.57.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			326,97 30,00
1.58.1	28112363062001030	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc	1,0000	295,67	295,67
1.58.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			679,74 30,00
1.59.1	28112363062001041	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 550x400, Fсеч.=0.18 м2)	buc	1,0000	648,44	648,44
1.59.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			963,15 100,80
1.60.1	2874115765716016	Вихревой диффузор DEE D200	buc	1,0000	825,63	825,63
1.60.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,39	10,98
1.60.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,29	8,23
1.60.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,59	16,46
1.60.5	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	60,00	100,80
1.60.6	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			380,79 226,80
1.61.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.61.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.61.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.61.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.61.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.61.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.61.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.61.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.61.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.61.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.61.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.61.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.61.13	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,51

1.61.14	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.61.15	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			383,46 226,80
1.62.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.62.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.62.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.62.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.62.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.62.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.62.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.62.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.62.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.62.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.62.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.62.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.62.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.62.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.62.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.62.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			383,46 226,80
1.63.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.63.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.63.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.63.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.63.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.63.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.63.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.63.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.63.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.63.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.63.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.63.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.63.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.63.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.63.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.63.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			383,46 226,80
1.64.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.64.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.64.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.64.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.64.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.64.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.64.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.64.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.64.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.64.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.64.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.64.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.64.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.64.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.64.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.64.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			143,20 78,00
1.65.1	2521305734007100	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	63,29	63,92
1.65.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,28
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			146,48 78,00
1.66.1	2521305734007125	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	1,0100	66,47	67,14
1.66.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,34
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			165,92 78,00

1.67.1	2521305734007160	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D160 mm)	m	1,0100	85,34	86,19
1.67.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,72
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			171,14 78,00
1.68.1	2521305734007200	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D200 mm)	m	1,0100	90,41	91,31
1.68.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,83
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			366,45 206,40
1.69.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.69.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.69.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.69.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.69.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.69.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.69.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.69.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.69.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.69.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.69.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.69.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.69.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.69.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.69.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.69.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.69.17	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			366,45 206,40
1.70.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.70.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.70.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.70.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.70.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.70.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.70.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.70.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.70.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.70.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.70.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.70.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.70.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.70.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.70.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.70.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.70.17	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			305,07 147,60
1.71.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.71.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.71.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.71.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.71.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.71.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.71.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.71.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.71.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.71.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.71.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.71.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.71.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.71.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.71.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.71.16	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.72.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.72.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.72.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05

1.72.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.72.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.72.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.72.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.72.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.72.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.72.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.72.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.72.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.72.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.72.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.72.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.72.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.73.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.73.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.73.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.73.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.73.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.73.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.73.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.73.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.73.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.73.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.73.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.73.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.73.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.73.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.73.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.73.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.74.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.74.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.74.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.74.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.74.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.74.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.74.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.74.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.74.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.74.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.74.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.74.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.74.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.74.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.74.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.74.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.75.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.75.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.75.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.75.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.75.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.75.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.75.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.75.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.75.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.75.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.75.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.75.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.75.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.75.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.75.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.75.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.76.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.76.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.76.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05

1.76.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.76.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.76.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.76.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.76.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.76.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.76.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.76.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.76.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.76.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.76.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.76.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.76.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.77.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.77.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.77.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.77.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.77.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.77.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.77.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.77.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.77.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.77.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.77.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.77.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.77.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.77.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.77.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.77.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.78.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.78.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.78.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.78.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.78.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.78.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.78.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.78.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.78.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.78.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.78.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.78.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.78.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.78.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.78.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.78.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.79.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.79.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.79.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.79.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.79.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.79.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.79.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.79.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.79.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.79.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.79.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.79.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.79.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.79.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.79.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.79.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.80.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.80.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.80.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05

1.80.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.80.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.80.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.80.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.80.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.80.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.80.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.80.11	27104036430007	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,7 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.80.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.80.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.80.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.80.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.80.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			437,78 196,80
1.81.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.81.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	49,00	2,55
1.81.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.81.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	44,10	3,31
1.81.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	36,06	0,18
1.81.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.81.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,28	31,07
1.81.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.81.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,41	0,18
1.81.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,39	9,41
1.81.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.81.12	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,95	158,05
1.81.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,44	10,58
1.81.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,59	14,11
1.81.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
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	94,50	4,73
1.81.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			546,91 220,20
1.82.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.82.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.82.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.82.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.82.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.82.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06
1.82.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.82.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.82.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.82.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.82.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.82.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.82.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.82.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.82.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.82.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			488,81 238,80
1.83.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.83.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.83.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.83.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.83.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.83.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.83.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.83.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.83.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.83.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.83.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.83.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.83.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.83.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.84	VA11H	Piesa speciala (reductie), din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 -	m2			546,91

		1600 mm (фасонные части)				220,20
1.84.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.84.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.84.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.84.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.84.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.84.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06
1.84.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.84.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.84.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.84.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.84.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.84.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.84.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.84.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.84.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.84.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.85	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			341,34
						147,60
1.85.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.85.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,42	2,14
1.85.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.85.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	49,00	7,35
1.85.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.85.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	37,24	16,76
1.85.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.85.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
1.85.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	18,28	73,11
1.85.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.85.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	30,24
1.85.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			177,43
						52,20
1.86.1	1111000100030115	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	98,00	100,94
1.86.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	7,84	2,23
1.86.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	10,35	14,41
1.86.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	66,64	1,73
1.86.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.86.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	0,69	0,62
1.86.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	19,60	0,90
1.86.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	7,10	2,43
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	65,00	1,63
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			81,51
						28,44
1.87.1	11110001000311	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	50,67	52,19
1.87.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
1.87.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.88	Pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc			134,75
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. PB3				182 515,85
		Capitolul 1.4. PB4				
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			184,01
						30,00
1.89.1	2811236306200100	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D100)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.89.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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 (	buc			184,01

		Дроссель-клапан с ручным управлением D125)				30,00
1.90.1	2811236306200125	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.90.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			160,95 30,00
1.91.1	2811236306200101	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	129,65	129,65
1.91.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			231,61 30,00
1.92.1	2811236306200103	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	200,31	200,31
1.92.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			326,97 30,00
1.93.1	28112363062001030	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 500x200)	buc	1,0000	295,67	295,67
1.93.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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 A100 ВРФ, resurse - materiale se scada, se adauga - anemostat)	buc			551,05 396,00
1.94.1	28741158199631	Анемостат A100 ВРФ	buc	1,0000	154,35	154,35
1.94.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,6000	60,00	396,00
1.94.3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			541,39 30,00
1.95.1	28112363062001042	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Наружная декоративная решётка 500x300, Fсеч.=0.12 м2)	buc	1,0000	510,09	510,09
1.95.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			341,34 147,60
1.96.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.96.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,42	2,14
1.96.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.96.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	49,00	7,35
1.96.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.96.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	37,24	16,76
1.96.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.96.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
1.96.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	18,28	73,11
1.96.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.96.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	30,24
1.96.14	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			383,46 226,80
1.97.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.97.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.97.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.97.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.97.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.97.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.97.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.97.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.97.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.97.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.97.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.97.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.97.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.97.14	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53

1.97.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.97.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			383,46 226,80
1.98.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.98.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.98.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.98.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.98.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.98.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.98.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.98.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.98.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.98.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.98.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.98.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.98.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.98.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.98.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.98.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			383,46 226,80
1.99.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.99.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.99.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.99.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.99.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.99.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.99.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.99.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.99.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.99.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.99.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.99.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.99.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.99.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.99.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.99.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			366,45 206,40
1.100.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.100.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.100.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.100.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.100.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.100.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.100.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.100.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.100.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.100.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.100.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.100.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.100.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.100.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.100.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.100.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.100.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.101	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			366,45 206,40
1.101.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.101.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.101.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.101.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.101.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.101.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.101.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.101.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.101.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.101.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.101.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.101.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.101.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65

1.101.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.101.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.101.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.101.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			305,07 147,60
1.102.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.102.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.102.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.102.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.102.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.102.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.102.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.102.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.102.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.102.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.102.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.102.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.102.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.102.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.102.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.102.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.103.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.103.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.103.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.103.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.103.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.103.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.103.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.103.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.103.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.103.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.103.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.103.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.103.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.103.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.103.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.103.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.104.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.104.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.104.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.104.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.104.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.104.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.104.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.104.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.104.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.104.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.104.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.104.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.104.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.104.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.104.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.104.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.105.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.105.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.105.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.105.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.105.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.105.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.105.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.105.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.105.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.105.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.105.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.105.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06

1.105.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.105.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.105.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.105.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.106.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.106.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.106.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.106.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.106.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.106.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.106.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.106.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.106.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.106.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.106.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.106.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.106.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.106.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.106.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.106.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.107.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.107.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.107.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.107.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.107.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.107.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.107.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.107.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.107.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.107.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.107.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.107.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.107.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.107.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.107.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.107.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.108.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.108.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.108.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.108.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.108.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.108.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.108.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.108.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.108.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.108.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.108.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.108.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.108.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.108.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.108.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.108.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.109.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.109.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.109.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.109.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.109.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.109.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.109.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.109.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.109.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.109.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.109.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.109.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06

1.109.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.109.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.109.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.109.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.110.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.110.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.110.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.110.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.110.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.110.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.110.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.110.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.110.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.110.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.110.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.110.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.110.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.110.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.110.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.110.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.111.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.111.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.111.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.111.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.111.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.111.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.111.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.111.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.111.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.111.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.111.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.111.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.111.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.111.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.111.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.111.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			305,07 147,60
1.112.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.112.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.112.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.112.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.112.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.112.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.112.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.112.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.112.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.112.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.112.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.112.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.112.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.112.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.112.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.112.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
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			437,78 196,80
1.113.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.113.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	49,00	2,55
1.113.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.113.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	44,10	3,31
1.113.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	36,06	0,18
1.113.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.113.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,28	31,07
1.113.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.113.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,41	0,18
1.113.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,39	9,41
1.113.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.113.12	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,95	158,05

1.113.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,44	10,58
1.113.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,59	14,11
1.113.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
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	94,50	4,73
1.113.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			437,78 196,80
1.114.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.114.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	49,00	2,55
1.114.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.114.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	44,10	3,31
1.114.5	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0050	36,06	0,18
1.114.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.114.7	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	18,28	31,07
1.114.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.114.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	20,41	0,18
1.114.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,39	9,41
1.114.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.114.12	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,2000	21,95	158,05
1.114.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	0,44	10,58
1.114.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	0,59	14,11
1.114.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	0,5000	0,00	1,16
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	94,50	4,73
1.114.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
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			546,91 220,20
1.115.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.115.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.115.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.115.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.115.5	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.115.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06
1.115.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.115.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.115.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.115.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.115.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.115.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.115.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.115.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.115.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.115.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			488,81 238,80
1.116.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.116.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.116.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.116.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.116.5	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.116.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.116.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.116.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.116.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.116.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.116.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.116.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.116.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.116.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			546,91 220,20
1.117.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.117.2	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	18,28	63,97
1.117.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.117.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.117.5	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.117.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	44,10	7,06

1.117.7	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	36,06	0,17
1.117.8	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	36,06	0,66
1.117.9	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.117.10	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.117.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.117.12	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.117.13	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	9,7500	21,95	214,03
1.117.14	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.117.15	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	8,51
1.117.18	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.118	IzH21A	Izolarea conductelor cu cochilii din polistiren spuma, gata confectionate, cu grosimea de 15 mm executata intr-un strat circumferinta conductei peste termoizolatia pina la 50 cm, inclusiv (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2			177,43 52,20
1.118.1	1111000100030115	Cochilii polisteren spuma (izolare K-FLEX AIR gr. 15 mm)	m2	1,0300	98,00	100,94
1.118.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,2840	7,84	2,23
1.118.3	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,3920	10,35	14,41
1.118.4	2682162605840	Vata minerala tip 60 vrac fara liant 60 kg/mc	kg	0,0260	66,64	1,73
1.118.5	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.118.6	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,9080	0,69	0,62
1.118.7	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0460	19,60	0,90
1.118.8	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	0,3430	7,10	2,43
1.118.9	7134030012200	Izolator hidroflug	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	65,00	1,63
1.119	Pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc			134,75 0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. ПВ4				96 474,93
		Capitolul 1.5. В1				
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			184,01 30,00
1.120.1	2811236306200125	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Дроссель-клапан с ручным управлением D125)	buc	1,0000	152,71	152,71
1.120.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			160,95 30,00
1.121.1	2811236306200101	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	129,65	129,65
1.121.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			231,61 30,00
1.122.1	2811236306200103	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x200)	buc	1,0000	200,31	200,31
1.122.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			341,34 147,60
1.123.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.123.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	21,42	2,14
1.123.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.123.4	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,1500	49,00	7,35
1.123.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.123.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	37,24	16,76
1.123.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.123.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
1.123.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	18,28	73,11
1.123.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.123.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	30,24
1.123.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			383,46 226,80

1.124.1	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.124.2	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.124.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.124.4	288111665122	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.124.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.124.6	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.124.7	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.124.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.124.9	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.124.10	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.124.11	2710403642000	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.124.12	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.124.13	2874115819963	Șuruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.124.14	2222222222992	Material marunt (energie electrică, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.124.15	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.124.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.125	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,5 mm grosime, având perimetrul secțiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 125 mm)	m2			383,46 226,80
1.125.1	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.125.2	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.125.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.125.4	288111665122	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.125.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.125.6	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.125.7	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.125.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.125.9	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.125.10	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.125.11	2710403642000	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.125.12	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.125.13	2874115819963	Șuruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.125.14	2222222222992	Material marunt (energie electrică, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.125.15	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.125.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.126	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,5 mm grosime, având perimetrul secțiunii circulare de 250 - 700 mm (diam. 160 mm)	m2			383,46 226,80
1.126.1	2710703700340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.126.2	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.126.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.126.4	288111665122	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.126.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.126.6	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.126.7	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.126.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.126.9	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.126.10	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.126.11	2710403642000	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.126.12	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.126.13	2874115819963	Șuruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.126.14	2222222222992	Material marunt (energie electrică, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.126.15	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.126.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
1.127	VA02B	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,7 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 700 - 1600 mm (canal 300x200)	m2			305,07 147,60
1.127.1	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.127.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.127.3	288111665122	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.127.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.127.5	2874125885663	Nit cu cap semiîncălzit 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.127.6	2710703502671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.127.7	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.127.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.127.9	2874135840405	Piulițe uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.127.10	2735725903453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.127.11	27104036430007	Tabla zincată sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	21,95	98,78
1.127.12	2874125881198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.127.13	2874115819963	Șuruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.127.14	2222222222992	Material marunt (energie electrică, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.127.15	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.127.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
1.128	VA05A	Montarea pe șantier a tuburilor de ventilație din ALP , gata confectionate, având perimetrul secțiunii de 150 - 700 mm (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m			143,20 78,00

1.128.1	252130573400710	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D100 mm)	m	1,0100	63,29	63,92
1.128.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,28
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			146,48 78,00
1.129.1	2521305734007125	Canal de ventilatie din ALP (Воздуховод гибкий в изоляции D125 mm)	m	1,0100	66,47	67,14
1.129.2	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, garnituri, nituri, etc.)	%	2,0000	0,00	1,34
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			488,81 238,80
1.130.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.130.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.130.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.130.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.130.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.130.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.130.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.130.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.130.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.130.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.130.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.130.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.130.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.130.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			81,51 28,44
1.131.1	11110001000311	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	50,67	52,19
1.131.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
1.131.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
1.132	Pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc			134,75 0,00
		TOTAL Capitolul 1.5. B1				9 662,39
		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			383,46 226,80
1.133.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.133.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.133.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.133.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.133.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.133.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.133.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.133.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.133.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.133.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.133.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.133.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.133.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.133.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.133.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.133.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.134.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.134.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.134.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.134.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.134.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.134.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.134.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.134.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.134.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.134.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88

1.134.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.134.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.134.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.134.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.6. B2				627,87
		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			383,46 226,80
1.135.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.135.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.135.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.135.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.135.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.135.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.135.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.135.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.135.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.135.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.135.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.135.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.135.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.135.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.135.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.135.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.136.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.136.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.136.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.136.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.136.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.136.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.136.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.136.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.136.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.136.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.136.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.136.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.136.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.136.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.7. B3				289,50
		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			383,46 226,80
1.137.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.137.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.137.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.137.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.137.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.137.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.137.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.137.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.137.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.137.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.137.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.137.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.137.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.137.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.137.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.137.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.138.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.138.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.138.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.138.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.138.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88

1.138.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.138.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.138.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.138.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.138.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.138.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.138.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.138.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.138.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.8. B4				1 559,44
		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			383,46 226,80
1.139.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.139.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.139.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.139.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.139.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.139.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.139.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.139.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.139.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.139.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.139.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.139.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.139.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.139.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.139.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.139.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.140.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.140.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.140.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.140.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.140.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.140.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.140.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.140.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.140.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.140.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.140.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.140.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.140.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.140.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.9. B5				289,50
		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			384,36 226,80
1.141.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.141.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.141.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.141.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.141.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.141.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.141.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.141.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.141.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.141.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.141.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.141.12	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.141.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.141.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,54
1.141.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.141.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80

1.142.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.142.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.142.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.142.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.142.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.142.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.142.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.142.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.142.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.142.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.142.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.142.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.142.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.142.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.10. B6				289,94
		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			383,46 226,80
1.143.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.143.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.143.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.143.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.143.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.143.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.143.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.143.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.143.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.143.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.143.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.143.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.143.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.143.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.143.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.143.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.144.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.144.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.144.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.144.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.144.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.144.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.144.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.144.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.144.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.144.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.144.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.144.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.144.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.144.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.11. B7				481,23
		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			383,46 226,80
1.145.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.145.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.145.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.145.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.145.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.145.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.145.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.145.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.145.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.145.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.145.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.145.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.145.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.145.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.145.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80

1.145.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.146.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.146.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.146.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.146.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.146.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.146.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.146.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.146.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.146.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.146.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.146.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.146.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.146.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.146.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.12. B7				627,87
		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			383,46 226,80
1.147.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.147.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.147.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.147.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.147.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.147.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.147.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.147.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.147.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.147.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.147.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.147.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.147.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.147.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.147.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.147.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.148.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.148.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.148.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.148.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.148.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.148.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.148.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.148.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.148.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.148.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.148.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.148.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.148.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.148.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.13. B8				627,87
		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			383,46 226,80
1.149.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.149.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.149.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.149.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.149.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.149.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.149.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.149.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.149.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.149.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88

1.149.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.149.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.149.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.149.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.149.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.149.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.150.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.150.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.150.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.150.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.150.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.150.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.150.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.150.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.150.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.150.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.150.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.150.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.150.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.150.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.14. B9				627,87
		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			160,95 30,00
1.151.1	2811236306200101	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite (Решётка вентиляционная ORG 300x100)	buc	1,0000	129,65	129,65
1.151.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,60	1,30
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			366,45 206,40
1.152.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.152.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.152.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.152.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.152.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	44,10	0,71
1.152.6	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.152.7	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	18,28	26,50
1.152.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.152.9	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	20,41	0,06
1.152.10	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.152.11	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.152.12	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.152.13	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.152.14	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.152.15	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,57
1.152.16	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	60,00	206,40
1.152.17	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.153.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.153.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.153.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.153.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.153.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.153.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.153.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.153.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.153.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.153.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.153.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.153.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.153.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.153.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.154	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			341,34

						147,60
1.154.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.154.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,42	2,14
1.154.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.154.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	49,00	7,35
1.154.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.154.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	37,24	16,76
1.154.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.154.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
1.154.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	18,28	73,11
1.154.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.154.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	30,24
1.154.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
1.155	Pret furnizor	Алюминиевая клейка лента для заклейки стыков РЕК и KIMAL	buc			134,75
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.15. B10				1 486,95
		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			383,46
						226,80
1.156.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.156.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.156.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.156.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.156.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.156.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.156.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.156.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.156.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.156.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.156.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.156.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.156.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
1.156.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.156.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.156.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81
						238,80
1.157.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.157.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.157.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.157.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.157.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.157.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.157.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.157.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.157.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.157.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.157.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.157.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.157.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.157.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.16. B11				289,50
		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			383,46
						226,80
1.158.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	18,28	14,62
1.158.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.158.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	49,00	0,59
1.158.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.158.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	44,10	0,75
1.158.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	18,28	22,85
1.158.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.158.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	20,41	0,61
1.158.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.158.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.158.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	21,95	103,17
1.158.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.158.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53

1.158.14	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.158.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
1.158.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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			488,81 238,80
1.159.1	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,2000	18,28	76,76
1.159.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.159.3	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	62,46	4,37
1.159.4	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	4,90	0,98
1.159.5	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	49,00	0,88
1.159.6	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2400	44,10	10,58
1.159.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.159.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	20,41	0,08
1.159.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.159.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	29,40	0,88
1.159.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	6,3000	21,95	138,30
1.159.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.159.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	6,62
1.159.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 1.17. B12				627,87
		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			305,07 147,60
1.160.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21
1.160.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.160.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.160.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.160.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.160.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.160.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.160.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.160.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.160.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.160.11	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,5000	21,95	98,78
1.160.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.160.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.160.14	222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.160.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.160.16	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
1.161	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			341,34 147,60
1.161.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.161.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,42	2,14
1.161.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.161.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	49,00	7,35
1.161.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.161.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	37,24	16,76
1.161.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.161.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
1.161.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	18,28	73,11
1.161.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.161.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	30,24
1.161.14	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			81,51 28,44
1.162.1	11110001000311	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	50,67	52,19
1.162.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
1.162.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
		TOTAL Capitolul 1.18. B2, B3, B4				4 317,98
		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			305,07 147,60
1.163.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	21,42	0,21

1.163.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	49,00	2,21
1.163.3	288111665122	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	4,90	0,05
1.163.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	44,10	2,12
1.163.5	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	36,06	0,29
1.163.6	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,3500	18,28	24,67
1.163.7	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.163.8	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	20,41	0,12
1.163.9	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,39	6,27
1.163.10	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0400	29,40	1,18
1.163.11	27104036430007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	4,5000	21,95	98,78
1.163.12	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	0,44	7,06
1.163.13	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
1.163.14	2222222222992	Material marunt (energie electrica, cirpe de sters, etc.)	%	1,0000	0,00	1,53
1.163.15	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,4600	60,00	147,60
1.163.16	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0700	35,00	2,45
1.164	VB30A	Hota de uz general tip A,B,C, confectionata din tabla neagra de 0,5 mm grosime	m2			341,34 147,60
1.164.1	2732103702611	Banda otel T 3 x 30 mm	kg	1,9600	18,28	35,82
1.164.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,42	2,14
1.164.3	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	0,2000	18,28	3,66
1.164.4	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1500	49,00	7,35
1.164.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2500	44,10	11,03
1.164.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	37,24	16,76
1.164.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,39	2,35
1.164.8	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
1.164.9	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	4,0000	18,28	73,11
1.164.10	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,44	2,65
1.164.11	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,59	3,53
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	94,50	30,24
1.164.14	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
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			81,51 28,44
1.165.1	11110001000311	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	50,67	52,19
1.165.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
1.165.3	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	60,00	28,44
		TOTAL Capitolul 1.19. B5-B9, B11-B12				7 531,74

Devizul: 2. 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. ПБ1				
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			2 835,07 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	11,64	4,07
2.1.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,60
2.1.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.1.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.1.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,54	32,34
2.1.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49
2.1.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,39	0,78
2.1.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,64	38,22
2.1.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,55	20,38
2.1.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,59	1,18
2.1.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	0,57
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	94,50	14,18
2.1.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
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			718,66 595,20
2.2.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,60	1,30
2.2.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	49,00	2,45

2.2.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.2.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,54	9,70
2.2.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,98	17,64
2.2.6	222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,17
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	285,00	85,50
2.2.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.3	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm)	buc			91,14
						66,00
2.3.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.3.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.3.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.3.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			91,14
						66,00
2.4.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.4.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.4.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.4.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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 suport elastici din cauciuc (Гибкие вставки 300x400)	buc			350,59
						292,80
2.5.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.5.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.5.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.5.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.5.5	222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.5.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.5.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2.6	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкие вставки 450x710)	buc			350,59
						292,80
2.6.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.6.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.6.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.6.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.6.5	222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.6.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.6.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2.7	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/Е160 Vents)	buc			692,82
						195,60
2.7.1	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt. etansare	kg	0,0220	44,98	0,99
2.7.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	21,42	3,86
2.7.3	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	18,28	44,05
2.7.4	2521306716872	Folie plast. simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	10,00	0,15
2.7.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	44,10	1,10
2.7.6	2710603420201	Otel patrat lam. cald D = 14 mm	kg	0,2400	18,28	4,39
2.7.7	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	18,28	1,70
2.7.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	37,24	0,89
2.7.9	2874115842659	Piulite hexag. semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,29	1,18
2.7.10	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,39	0,39
2.7.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,39	7,84
2.7.12	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,08	2,16
2.7.13	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,59	0,59
2.7.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	29,40	5,29
2.7.15	2710403603798	Tabla cons. mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	18,28	0,51
2.7.16	2710403603280	Tabla cons. mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	18,28	315,64
2.7.17	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	18,28	31,44
2.7.18	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	18,28	21,75
2.7.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	49,00	7,35
2.7.20	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,29	0,29
2.7.21	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,44	7,94
2.7.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,59	0,59
2.7.23	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,59	2,35
2.7.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	23,63
2.7.27	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
2.8	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			91,14
						66,00
2.8.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.8.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.8.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29

2.8.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			91,14 66,00
2.9.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.9.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.9.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.9.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			91,14 66,00
2.10.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.10.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.10.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.10.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			1 230,99 356,40
2.11.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15
2.11.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.11.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.11.4	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-250x550)	buc	1,0000	757,86	757,86
2.11.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	2,57
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	94,50	14,18
2.11.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	35,00	1,40
2.12	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			155,64 109,20
2.12.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	45,74	45,74
2.12.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.12.3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
2.13	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			353,60 109,20
2.13.1	28741258811982	Лючок для прочистки воздуховодов	buc	1,0000	243,70	243,70
2.13.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.13.3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 2.1. PB1				11 726,11
		Capitolul 2.2. PB2				
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			2 835,07 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	11,64	4,07
2.14.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,60
2.14.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.14.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.14.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,54	32,34
2.14.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49
2.14.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,39	0,78
2.14.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,64	38,22
2.14.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,55	20,38
2.14.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,59	1,18
2.14.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe, energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	0,57
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	94,50	14,18
2.14.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
2.15	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Нуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250)	buc			718,66 595,20
2.15.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,60	1,30
2.15.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	49,00	2,45
2.15.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.15.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,54	9,70
2.15.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,98	17,64
2.15.6	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,17

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	285,00	85,50
2.15.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.16	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm)	buc			91,14
						66,00
2.16.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.16.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.16.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.16.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			91,14
						66,00
2.17.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.17.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.17.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.17.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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 suport elastici din cauciuc (Гибкие вставки D315)	buc			350,59
						292,80
2.18.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.18.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.18.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.18.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.18.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.18.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.18.7	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2.19	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			91,14
						66,00
2.19.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.19.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.19.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.19.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			1 440,04
						356,40
2.20.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15
2.20.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.20.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.20.4	28112363100302	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-300x200)	buc	1,0000	966,28	966,28
2.20.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	3,19
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	94,50	14,18
2.20.8	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	35,00	1,40
2.21	VB32A apl	Сарас де vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, се scada materiale si aparat de sudura, се adauga - лючок)	buc			155,64
						109,20
2.21.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	45,74	45,74
2.21.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.21.3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
2.22	VB32A apl	Сарас де vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздухопроводов, се scada materiale si aparat de sudura, се adauga - лючок)	buc			353,60
						109,20
2.22.1	28741258811982	Лючок для прочистки воздухопроводов	buc	1,0000	243,70	243,70
2.22.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.22.3	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 2.2. PB2				7 779,13
		Capitolul 2.3. PB3				
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			2 835,07
						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	11,64	4,07
2.23.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,60
2.23.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.23.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.23.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,54	32,34
2.23.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49

2.23.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,39	0,78
2.23.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,64	38,22
2.23.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,55	20,38
2.23.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,59	1,18
2.23.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe,energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	0,57
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	94,50	14,18
2.23.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
2.24	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg (Наружный подогреватель, Нуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250)	buc			718,66 595,20
2.24.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,60	1,30
2.24.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	49,00	2,45
2.24.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.24.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,54	9,70
2.24.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,98	17,64
2.24.6	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,17
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	285,00	85,50
2.24.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.25	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm)	buc			91,14 66,00
2.25.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.25.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.25.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.25.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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 suport elastici din cauciuc (Гибкие вставки 500x500)	buc			350,59 292,80
2.26.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.26.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.26.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.26.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.26.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.26.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.26.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2.27	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suport elastici din cauciuc (Гибкие вставки 710x710)	buc			350,59 292,80
2.27.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.27.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.27.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.27.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.27.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.27.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.27.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2.28	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo, в расценке остаются только элементы крепления)	buc			242,68 208,20
2.28.1	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,29	1,18
2.28.2	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,39	0,39
2.28.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,39	7,84
2.28.4	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,08	2,16
2.28.5	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,59	0,59
2.28.6	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,29	0,29
2.28.7	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,44	7,94
2.28.8	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,59	0,59
2.28.9	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,59	2,35
2.28.10	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
2.28.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	60,00	208,20
2.28.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
2.29	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm (Электропривод " Belimo " BF230)	buc			308,12 261,60
2.29.1	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	88,03	44,02
2.29.2	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	19,11	1,15
2.29.3	2222222222992	Materiale marunte (cositor, conductori electrici, papuci de cablu etc.)	%	3,0000	0,00	1,35
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, b=0,5мм	buc			91,14 66,00
2.30.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.30.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.30.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.30.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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, b=0,5мм	buc			91,14
						66,00
2.31.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.31.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.31.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.31.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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, b=0,5мм	buc			91,14
						66,00
2.32.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.32.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.32.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.32.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			1 752,12
						356,40
2.33.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15
2.33.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.33.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.33.4	28112363100303	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-1-400x500)	buc	1,0000	1 277,43	1 277,43
2.33.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	4,13
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	94,50	14,18
2.33.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
2.34	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			155,64
						109,20
2.34.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	45,74	45,74
2.34.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.34.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
2.35	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			353,60
						109,20
2.35.1	28741258811982	Лючок для прочистки воздуховодов	buc	1,0000	243,70	243,70
2.35.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.35.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 2.3. ПВ3				12 200,34
		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			2 835,07
						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	11,64	4,07
2.36.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,60	2,60
2.36.3	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.36.4	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.36.5	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,54	32,34
2.36.6	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49
2.36.7	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,0000	0,39	0,78
2.36.8	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,64	38,22
2.36.9	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,0000	2,55	20,38
2.36.10	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,0000	0,59	1,18
2.36.11	2222222222992	Materiale marunte (apa, petrol, cirpe, energie electrica, etc.)	%	0,5000	0,00	0,57
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	94,50	14,18
2.36.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3000	45,00	13,50
2.37	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			718,66
						595,20
2.37.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,60	1,30
2.37.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	49,00	2,45
2.37.3	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.37.4	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	0,54	9,70
2.37.5	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	0,98	17,64
2.37.6	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,5000	0,00	0,17
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	285,00	85,50

2.37.9	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	45,00	4,50
2.38	VB18A	Aparat de zgomot, rectangular cu perimetrul 1000 - 2000 mm (Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm)	buc			91,14 66,00
2.38.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.38.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.38.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.38.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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 suport elastici din cauciuc (Гибкие вставки 300x400)	buc			350,59 292,80
2.39.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.39.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.39.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.39.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.39.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.39.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.39.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
2.40	VB04A1	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionate in ateliere centralizate (Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/ЕІ60 Vents)	buc			692,82 195,60
2.40.1	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,0220	44,98	0,99
2.40.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	21,42	3,86
2.40.3	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,4100	18,28	44,05
2.40.4	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	10,00	0,15
2.40.5	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0250	44,10	1,10
2.40.6	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,2400	18,28	4,39
2.40.7	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0930	18,28	1,70
2.40.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0240	37,24	0,89
2.40.9	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,29	1,18
2.40.10	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,39	0,39
2.40.11	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,39	7,84
2.40.12	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,08	2,16
2.40.13	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,59	0,59
2.40.14	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1800	29,40	5,29
2.40.15	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0280	18,28	0,51
2.40.16	2710403603280	Tabla cons.mecanice 1x1000x2000	kg	17,2700	18,28	315,64
2.40.17	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	1,7200	18,28	31,44
2.40.18	2710403606764	Tabla groasa de 5 mm	kg	1,1900	18,28	21,75
2.40.19	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	49,00	7,35
2.40.20	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,29	0,29
2.40.21	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,44	7,94
2.40.22	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,59	0,59
2.40.23	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,59	2,35
2.40.24	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
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	94,50	23,63
2.40.27	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
2.41	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			91,14 66,00
2.41.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.41.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.41.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.41.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			91,14 66,00
2.42.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.42.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.42.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.42.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			91,14 66,00
2.43.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.43.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.43.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.43.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			1 440,04 356,40
2.44.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15

2.44.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.44.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.44.4	281123631003040	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-300х400)	buc	1,0000	966,28	966,28
2.44.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	3,19
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	94,50	14,18
2.44.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
2.45	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			155,64 109,20
2.45.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	45,74	45,74
2.45.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.45.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
2.46	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздухопроводов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			353,60 109,20
2.46.1	28741258811982	Лючок для прочистки воздухопроводов	buc	1,0000	243,70	243,70
2.46.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.46.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 2.4. PB4				8 499,87
		Capitolul 2.5. B1				
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			2 308,91 2 026,80
2.47.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.47.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.47.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.47.4	2874115840443	Piulite hexag.gros A M 10	buc	28,0000	0,59	16,46
2.47.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,29	7,06
2.47.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	29,40	3,53
2.47.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.47.8	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	0,98	27,44
2.47.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,64	15,29
2.47.10	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	5,38
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	94,50	9,45
2.47.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	450,00	135,00
2.47.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	45,00	24,75
2.48	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обратный КО, D160, в расценке остаются только элементы крепления)	buc			242,68 208,20
2.48.1	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,29	1,18
2.48.2	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,39	0,39
2.48.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,39	7,84
2.48.4	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,08	2,16
2.48.5	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,59	0,59
2.48.6	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,29	0,29
2.48.7	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,44	7,94
2.48.8	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,59	0,59
2.48.9	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,59	2,35
2.48.10	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
2.48.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	60,00	208,20
2.48.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
2.49	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый, L=600 mm)	buc			69,09 51,60
2.49.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.49.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,39	4,70
2.49.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,29	3,53
2.49.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,59	7,06
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 suport elastici din cauciuc (гибкая вставка D160 mm)	buc			350,59 292,80
2.50.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.50.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.50.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.50.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.50.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.50.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.50.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05

2.51	VB18A apl	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			91,14
						66,00
2.51.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.51.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.51.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.51.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			91,14
						66,00
2.52.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.52.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	18,0000	0,39	7,06
2.52.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	18,0000	0,29	5,29
2.52.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	18,0000	0,59	10,58
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			1 028,68
						356,40
2.53.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15
2.53.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.53.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.53.4	28112363100304	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x300	buc	1,0000	556,15	556,15
2.53.5	22222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	1,96
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	94,50	14,18
2.53.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
2.54	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			155,64
						109,20
2.54.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	45,74	45,74
2.54.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.54.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
2.55	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздуховодов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			353,60
						109,20
2.55.1	28741258811982	Лючок для прочистки воздуховодов	buc	1,0000	243,70	243,70
2.55.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.55.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 2.5. B1				5 133,18
		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			1 315,60
						1 171,20
2.56.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.56.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.56.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.56.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.56.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.56.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.56.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.56.8	22222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.56.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.56.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.6. B2				1 315,60
		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			1 315,60
						1 171,20
2.57.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.57.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.57.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.57.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.57.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.57.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.57.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56

2.57.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.57.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.57.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.7. B3				1 315,60
		Capitolul 2.8. B4				
2.58	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, 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			1 315,60 1 171,20
2.58.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.58.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.58.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.58.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.58.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.58.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.58.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.58.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.58.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.58.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.8. B4				1 315,60
		Capitolul 2.9. B5				
2.59	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, 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			1 315,60 1 171,20
2.59.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.59.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.59.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.59.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.59.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.59.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.59.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.59.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.59.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.59.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.9. B5				1 315,60
		Capitolul 2.10. B6				
2.60	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, 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			1 315,60 1 171,20
2.60.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.60.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.60.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.60.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.60.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.60.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.60.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.60.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.60.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.60.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.10. B6				1 315,60
		Capitolul 2.11. B7				
2.61	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoii, 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			1 315,60 1 171,20
2.61.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.61.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.61.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.61.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.61.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41

2.61.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.61.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.61.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.61.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.61.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.11. B7				1 315,60
		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			1 315,60 1 171,20
2.62.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.62.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.62.3	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.62.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.62.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.62.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.62.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.62.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.62.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.62.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.12. B7				1 315,60
		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			1 315,60 1 171,20
2.63.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.63.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.63.3	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.63.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.63.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.63.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.63.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.63.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.63.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.63.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.13. B8				1 315,60
		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			1 315,60 1 171,20
2.64.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.64.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.64.3	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.64.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.64.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.64.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.64.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.64.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.64.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.64.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.14. B9				1 315,60
		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			2 308,91 2 026,80
2.65.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.65.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.65.3	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45

2.65.4	2874115840443	Piulite hexaf.gros A M 10	buc	28,0000	0,59	16,46
2.65.5	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	24,0000	0,29	7,06
2.65.6	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	29,40	3,53
2.65.7	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.65.8	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	28,0000	0,98	27,44
2.65.9	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	24,0000	0,64	15,29
2.65.10	2222222222992	Material marunt (gamituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	5,38
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	94,50	9,45
2.65.13	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,3000	450,00	135,00
2.65.14	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5500	45,00	24,75
2.66	VB04A	Clapeta cu contragreutate, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Клапан обратный КО, D160, в расценке остаются только элементы крепления)	buc			242,68 208,20
2.66.1	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	0,29	1,18
2.66.2	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	1,0000	0,39	0,39
2.66.3	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	20,0000	0,39	7,84
2.66.4	2874112874115	Prezon M 6 x 30 mm	buc	2,0000	1,08	2,16
2.66.5	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	0,59	0,59
2.66.6	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,29	0,29
2.66.7	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	18,0000	0,44	7,94
2.66.8	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	0,59	0,59
2.66.9	2874115810084	Suruburi cap hexagonal fil. M 5 x 16 mm gr 5.8	buc	4,0000	0,59	2,35
2.66.10	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	0,59	9,41
2.66.11	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4700	60,00	208,20
2.66.12	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	35,00	1,75
2.67	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm (Шумоглушитель круглый, L=600 mm)	buc			69,09 51,60
2.67.1	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	44,10	2,21
2.67.2	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,39	4,70
2.67.3	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	0,29	3,53
2.67.4	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,59	7,06
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 suport elastici din cauciuc (гибкая вставка D160 mm)	buc			350,59 292,80
2.68.1	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,5000	2,60	3,90
2.68.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,3000	49,00	14,70
2.68.3	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0000	1,18	9,41
2.68.4	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,0000	3,58	28,62
2.68.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (gamituri, petrol, cirpe, etc.)	%	0,2000	0,00	0,11
2.68.6	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,8800	60,00	292,80
2.68.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			1 028,68 356,40
2.69.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15
2.69.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.69.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.69.4	28112363100305	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-150x150)	buc	1,0000	556,15	556,15
2.69.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	1,96
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	94,50	14,18
2.69.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
2.70	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок пирометрический, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			155,64 109,20
2.70.1	28741258811981	Лючок пирометрический	buc	1,0000	45,74	45,74
2.70.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.70.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
2.71	VB32A apl	Capac de vizitare, punct de masurare 80x80 mm, tip A, tabla neagra, detalii tip, montat pe canale circulare (лючок для прочистки воздухопроводов, se scada materiale si aparat de sudura, se adauga - лючок)	buc			353,60 109,20
2.71.1	28741258811982	Лючок для прочистки воздухопроводов	buc	1,0000	243,70	243,70
2.71.2	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,8200	60,00	109,20
2.71.3	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		TOTAL Capitolul 2.15. B10				4 859,77
		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			1 315,60

		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 (carbida) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.72.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.72.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.72.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.72.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.72.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.72.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.72.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.72.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.72.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.16. B11				1 315,60
		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			1 315,60 1 171,20
2.73.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2500	21,42	5,36
2.73.2	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	49,00	7,35
2.73.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	37,24	7,45
2.73.4	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,29	7,64
2.73.5	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1500	29,40	4,41
2.73.6	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	88,03	17,61
2.73.7	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,64	16,56
2.73.8	2222222222992	Material marunt (garnituri, petrol, cirpe, etc.)	%	5,0000	0,00	3,32
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	94,50	9,45
2.73.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	450,00	45,00
2.73.12	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	45,00	20,25
		TOTAL Capitolul 2.17. B12				1 315,60
		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-200x200)	buc			1 130,24 356,40
2.74.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15
2.74.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.74.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.74.4	28112363100306	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-200x200)	buc	1,0000	657,41	657,41
2.74.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	2,27
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	94,50	14,18
2.74.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		TOTAL Capitolul 2.18. B2, B3, B4				1 130,24
		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-500x200)	buc			1 828,62 356,40
2.75.1	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8000	50,64	91,15
2.75.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	2,60	1,56
2.75.3	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	49,00	5,88
2.75.4	28112363100307	Preaplin si piesa de trecere etansa (Узел прохода вытяжных шахт через покрытия здания УП-500x200)	buc	1,0000	1 353,70	1 353,70
2.75.5	2222222222992	Material marunt (vaselina, cirpe, petrol, etc.)	%	0,3000	0,00	4,36
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	94,50	14,18
2.75.8	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	35,00	1,40
		TOTAL Capitolul 2.19. B5 - B9, B11 - B12				1 828,62

Devizul: 3. 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			299 537,00

		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
3.2	Pret furnizor	Наружный подогреватель, Нуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc			4 215,80
						0,00
3.3	Pret furnizor	Шумоглушитель 550x250, L=1000 mm	buc			790,53
						0,00
3.4	Pret furnizor	Шумоглушитель 600x250, L=1000 mm	buc			1 233,17
						0,00
3.5	Pret furnizor	Гибкие вставки 300x400	buc			503,87
						0,00
3.6	Pret furnizor	Гибкие вставки 450x710	buc			790,27
						0,00
3.7	Pret furnizor	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/Е160 Vents	buc			2 219,99
						0,00
3.8	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			271,78
						0,00
3.9	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 400x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			362,37
						0,00
3.10	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			317,08
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. ПВ1				323 313,22
		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			254 440,66
						0,00
3.12	Pret furnizor	Наружный подогреватель, Нуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc			3 242,16
						0,00
3.13	Pret furnizor	Шумоглушитель 300x200, L=1000 mm	buc			795,27
						0,00
3.14	Pret furnizor	Шумоглушитель 350x200, L=1000 mm	buc			883,64
						0,00
3.15	Pret furnizor	Гибкие вставки D315	buc			637,64
						0,00
3.16	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			271,78
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.2. ПВ2				262 455,85
		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			420 158,34
						0,00
3.18	Pret furnizor	Наружный подогреватель, Нуст.=6,0 kWt EPO-V 550x250	buc			3 242,16
						0,00
3.19	Pret furnizor	Шумоглушитель 500x400, L=1200 mm	buc			1 122,10
						0,00
3.20	Pret furnizor	Гибкие вставки 500x500	buc			680,17
						0,00
3.21	Pret furnizor	Гибкие вставки 710x710	buc			892,11
						0,00
3.22	Pret furnizor	Заслонка 350x300 с сервоприводом Belimo	buc			181,67
						0,00
3.23	Pret furnizor	Привод "Belimo" BF230A	buc			3 392,03
						0,00
3.24	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			271,78
						0,00
3.25	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением,	buc			317,08

		для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм				0,00
3.26	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			361,13
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.3. PB3				447 291,27
		Capitolul 3.4. PB4				
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			299 537,00
						0,00
3.28	Pret furnizor	Наружный подогреватель, Нуст.=9,0 kWt EPO-V 600x300	buc			4 215,79
						0,00
3.29	Pret furnizor	Шумоглушитель 500x250, L=1200 mm	buc			592,70
						0,00
3.30	Pret furnizor	Гибкие вставки 300x400	buc			503,87
						0,00
3.31	Pret furnizor	Клапан огнезадерживающий круглый ПЛ-10-ПВП230Т-ДН100/Е160 Vents	buc			2 219,99
						0,00
3.32	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			271,78
						0,00
3.33	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			317,08
						0,00
3.34	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 500x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			361,13
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.4. PB4				311 288,93
		Capitolul 3.5. B1				
3.35	Pret furnizor	Канальный вентилятор Vents VKM 200 L=275 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=180 Па, Нуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc			1 287,07
						0,00
3.36	Pret furnizor	Клапан обратный КО, D160	buc			374,52
						0,00
3.37	Pret furnizor	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc			2 582,30
						0,00
3.38	Pret furnizor	Гибкая вставка, D=160 mm	buc			212,99
						0,00
3.39	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x100, h=200 mm, б=0,5мм	buc			271,78
						0,00
3.40	Pret furnizor	Коробка статического давления с боковым подключением, для решётки ORG 300x200, h=200 mm, б=0,5мм	buc			317,08
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.5. B1				5 575,80
		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 М Пресс P=30 Па, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.6. B2				620,14
		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 М Пресс P=20 Па, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.7. B3				620,14
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.8. B4				620,14
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.9. B5				620,14
		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	buc			620,14

		Па, Нуст.=0,014 кВт				0,00
		TOTAL Capitolul 3.10. B6				620,14
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.11. B7				620,14
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.12. B7				620,14
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			150,92
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.13. B8				150,92
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.14. B9				620,14
		Capitolul 3.15. B10				
3.50	Pret furnizor	Канальный вентилятор Vents VKM D250 L=150 м3/ч в комплекте с электродвигателем P=120 Па, Нуст.=0,137 кВт, n=3160 об/мин	buc			1 420,18
						0,00
3.51	Pret furnizor	Клапан обратный КО, D160	buc			374,52
						0,00
3.52	Pret furnizor	Шумоглушитель круглый, L=600 mm	buc			2 582,30
						0,00
3.53	Pret furnizor	Гибкая вставка, D=160 mm	buc			212,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.15. B10				4 802,98
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.16. B11				620,14
		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, Нуст.=0,014 кВт	buc			620,14
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.17. B12				620,14

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI

L.S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:28:28 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.9

Devizul: 1. 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. Шкафы и щиты учетно-распределительные. Capitolul 1.1.1. 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 ВЗУМ-TF-05-250)	buc			359,02 209,40
1.1.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	62,46	15,61
1.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,2600	46,55	12,10
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	94,50	121,91
1.2	08-03-521-8	Înteruptor cu pîrghie pe placă cu maneta centrală sau laterală sau manevrare cu bară, montat pe suport metalic, bipolar, curent, pina la 250 A (рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35)	buc			172,17 109,80
1.2.1	1011964	Sfoara (spagat) de hîrtie	kg	0,0050	181,30	0,91
1.2.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3700	46,55	17,22
1.2.3	1019760	Lac de electroizolare "318"	kg	0,0180	71,74	1,29
1.2.4	1019852	Vopsea	kg	0,0700	62,18	4,35
1.2.5	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,04	16,55
1.2.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0200	145,04	2,90
1.2.7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0030	181,30	0,54
1.2.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0120	88,03	1,06
1.2.9	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0440	56,84	2,50
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	410,00	1,64
1.2.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
1.2.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	45,00	9,90
1.2.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
1.3	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R)	buc			61,20 52,20
1.3.1	1010115	Șuruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0000	46 550,00	1,40
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	410,00	4,10
1.3.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
1.4	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV (трансформатор тока ТТИ-А 100/5)	buc			201,26 145,80
1.4.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3900	46,55	18,15
1.4.2	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,64	0,64
1.4.3	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0410	145,04	5,95
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	410,00	15,99
1.4.6	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0240	45,00	1,08
1.4.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0390	350,00	13,65
1.5	08-03-523-1	Siguranța, instalată pe suport izolator, curent pina la 100 A (предохранитель ППНИ 33 0)	buc			96,20 70,20
1.5.1	1011964	Sfoara (spagat) de hîrtie	kg	0,0010	181,30	0,18
1.5.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1590	46,55	7,40
1.5.3	1019760	Lac de electroizolare "318"	kg	0,0050	71,74	0,36
1.5.4	05009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	4,04	8,08
1.5.5	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0010	181,30	0,18
1.5.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0030	88,03	0,26
1.5.7	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	56,84	0,80
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	410,00	1,64
1.5.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
1.5.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	45,00	3,60
1.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
1.6	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A)	buc			68,13
						67,20
1.6.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.7.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.8.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.9.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.10.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			197,69
						180,00
1.11.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	46,55	17,69
1.11.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.12	Pret furnizor	Комплект силовых шин YNM10-SS-02	set			868,97
						0,00
1.13	Pret furnizor	Комплект шин РЕ и N YNM10-NP-02	set			691,11
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Шкафы и щиты				6 116,22
		учетно-распределительные. Capitolul 1.1.1. ВРУ				
		Capitolul 1.1.2. 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			560,39
						139,20
1.14.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,46	9,37
1.14.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.14.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.14.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 952,00	329,28
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	94,50	72,77
1.15	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A)	buc			68,13
						67,20
1.15.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.16.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.17.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.18.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.19.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.20.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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				103,89
							67,80
1.22.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0600	46,55		2,79
1.22.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	145,04		2,90
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	410,00		16,40
1.22.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00		14,00
1.23	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 20 клемм	buc				36,83
							0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.2. ABP					1 674,45
		Capitolul 1.1.3. 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-123-036 УХЛ3 IP31)	buc				439,21
							139,20
1.24.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46		18,74
1.24.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55		7,91
1.24.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18		1,87
1.24.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00		219,52
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	94,50		51,98
1.25	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc				68,13
							67,20
1.25.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
1.25.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00		67,20
		TOTAL Capitolul 1.1.3. PIA					779,87
		Capitolul 1.1.4. 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-483 IP31)	buc				636,39
							139,20
1.26.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,46		9,37
1.26.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55		7,91
1.26.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18		1,87
1.26.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 952,00		329,28
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	410,00		41,00
1.26.7	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	94,50		72,77
1.26.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00		35,00
1.27	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A)	buc				68,13
							67,20
1.27.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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				68,13
							67,20
1.28.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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				68,13
							67,20
1.29.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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				68,13
							67,20
1.30.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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				68,13
							67,20
1.31.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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 KM25-40M)	buc				68,13
							67,20
1.32.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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 KM20-20M)	buc				68,13
							67,20

1.33.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			103,89 67,80
1.34.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0600	46,55	2,79
1.34.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	145,04	2,90
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	410,00	16,40
1.34.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
1.35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			68,13 67,20
1.35.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.35.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.36	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85 0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.4. PV1				1 813,35
		Capitolul 1.1.5. 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			439,21 139,20
1.37.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46	18,74
1.37.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.37.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.37.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00	219,52
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	94,50	51,98
1.38	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A)	buc			68,13 67,20
1.38.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13 67,20
1.39.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13 67,20
1.40.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13 67,20
1.41.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13 67,20
1.42.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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 KM20-20M)	buc			68,13 67,20
1.43.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			103,89 67,80
1.44.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0600	46,55	2,79
1.44.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	145,04	2,90
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	410,00	16,40
1.44.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
1.45	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			68,13 67,20
1.45.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.45.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.46	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85 0,00

		TOTAL Capitolul 1.1.5. PV2				1 376,01
		Capitolul 1.1.6. 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			636,39
						139,20
1.47.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	62,46	9,37
1.47.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.47.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.47.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	21 952,00	329,28
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	410,00	41,00
1.47.7	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	94,50	72,77
1.47.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	350,00	35,00
1.48	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (întrerupator de sarcina BH 32/3P/63A)	buc			68,13
						67,20
1.48.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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) (întrerupator automat BA47-29/3P/C/10A)	buc			68,13
						67,20
1.49.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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) (întrerupator automat BA47-29/3P/B/16A)	buc			68,13
						67,20
1.50.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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) (întrerupator automat BA47-29/3P/C/16A)	buc			68,13
						67,20
1.51.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.52.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			103,89
						67,80
1.53.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0600	46,55	2,79
1.53.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,0200	145,04	2,90
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	410,00	16,40
1.53.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
1.54	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.6. PV3				1 104,79
		Capitolul 1.1.7. 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			439,21
						139,20
1.55.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46	18,74
1.55.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.55.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.55.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00	219,52
1.55.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.55.6	40502	Instalații pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	94,50	51,98
1.56	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (întrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			68,13
						67,20
1.56.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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) (întrerupator automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			68,13
						67,20
1.57.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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) (întrerupator automat diferential АДТ-32/2P/C/16А/30ma)	buc			68,13
						67,20
1.58.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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				197,69
							180,00
1.59.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	46,55		17,69
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				68,13
							67,20
1.60.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
1.60.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00		67,20
1.61	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc				23,85
							0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.7. 1PD1					1 478,32
		Capitolul 1.1.8. 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				439,21
							139,20
1.62.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46		18,74
1.62.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55		7,91
1.62.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18		1,87
1.62.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00		219,52
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	94,50		51,98
1.63	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/3P/B/32A)	buc				68,13
							67,20
1.63.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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) (interruptor automat BA47-29/1P/B/6A)	buc				68,13
							67,20
1.64.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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) (interruptor automat BA47-29/1P/B/25A)	buc				68,13
							67,20
1.65.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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) (interruptor automat diferential АВДТ-32/2P/C/16А/30ma)	buc				68,13
							67,20
1.66.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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				68,13
							67,20
1.67.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
1.67.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00		67,20
1.68	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc				23,85
							0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.8. 2PD1					1 280,64
		Capitolul 1.1.9. 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				439,21
							139,20
1.69.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46		18,74
1.69.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55		7,91
1.69.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18		1,87
1.69.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00		219,52
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	94,50		51,98
1.70	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/3P/B/32A)	buc				68,13
							67,20
1.70.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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) (interruptor automat BA47-29/1P/B/6A)	buc				68,13
							67,20
1.71.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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) (interruptor automat diferential АВДТ-32/2P/C/16А/30ma)	buc				68,13
							67,20
1.72.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55		0,93
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				197,69

						180,00
1.73.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	46,55	17,69
1.73.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.74	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			68,13
						67,20
1.74.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.74.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.75	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.9. 1PD2				1 342,06
		Capitolul 1.1.10. 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			439,21
						139,20
1.76.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46	18,74
1.76.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.76.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.76.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00	219,52
1.76.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.76.6	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	94,50	51,98
1.77	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			68,13
						67,20
1.77.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.77.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.78	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			68,13
						67,20
1.78.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.78.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.79	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat diferential АВДТ-32/2P/C/16А/30ma)	buc			68,13
						67,20
1.79.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.79.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.80	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pînă la 10 kV (Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р)	set			197,69
						180,00
1.80.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	46,55	17,69
1.80.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.81	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			68,95
						67,20
1.81.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.81.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.81.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	410,00	0,82
1.82	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.10. 2PD2				1 411,01
		Capitolul 1.1.11. 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			439,21
						139,20
1.83.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46	18,74
1.83.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.83.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.83.4	2019408	Construcții din oțel individuale, grilaje sudate, masa pînă la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00	219,52
1.83.5	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,00	139,20
1.83.6	40502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	94,50	51,98
1.84	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			68,13
						67,20
1.84.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.84.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.85	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			68,13
						67,20
1.85.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.85.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.86	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat diferential АВДТ-32/2P/C/16А/30ma)	buc			68,13
						67,20
1.86.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.86.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.87	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pînă la 10 kV (Ограничитель импульсных	set			197,69

		перенапряжений ОПС1-С-4Р)				180,00
1.87.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	46,55	17,69
1.87.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.88	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			68,13
						67,20
1.88.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.88.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.89	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.11. 3PD2				1 682,72
		Capitolul 1.1.12. 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			439,21
						139,20
1.90.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46	18,74
1.90.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.90.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.90.4	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00	219,52
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	94,50	51,98
1.91	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			68,13
						67,20
1.91.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.91.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			68,13
						67,20
1.92.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.92.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.93	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/3P/B/16A)	buc			68,13
						67,20
1.93.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.93.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.94	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat diferential АДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			68,13
						67,20
1.94.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			197,69
						180,00
1.95.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,3800	46,55	17,69
1.95.2	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,00	180,00
1.96	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11)	buc			68,13
						67,20
1.96.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.96.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.97	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.12. 1PD3				1 546,46
		Capitolul 1.1.13. 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			439,21
						139,20
1.98.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46	18,74
1.98.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.98.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.98.4	2019408	Constructii din oțel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00	219,52
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	94,50	51,98
1.99	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			68,13
						67,20
1.99.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.99.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.100	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat BA47-29/1P/B/6A)	buc			68,13
						67,20
1.100.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.100.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.101	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (automate) (interruptor automat diferential АДТ-32/2P/C/16A/30ma)	buc			68,13
						67,20
1.101.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,0200	46,55	0,93

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			197,69
						180,00
1.102.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	46,55	17,69
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 125А 4х11)	buc			68,13
						67,20
1.103.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.103.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.104	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.13. 2PD3				1 410,19
		Capitolul 1.1.14. 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			439,21
						139,20
1.105.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	62,46	18,74
1.105.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1700	46,55	7,91
1.105.3	1019852	Vopsea	kg	0,0300	62,18	1,87
1.105.4	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	21 952,00	219,52
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	94,50	51,98
1.106	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A)	buc			68,13
						67,20
1.106.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			68,13
						67,20
1.107.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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/16А/30ma)	buc			68,13
						67,20
1.108.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
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			197,69
						180,00
1.109.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,3800	46,55	17,69
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 125А 4х11)	buc			68,13
						67,20
1.110.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.110.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
1.111	Pret furnizor	Нулевая защитная шина РЕ на 10 клемм	buc			23,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.1.14. 3PD3				1 546,46
		Capitolul 1.1.15. PBV				
1.112	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (блок пластиковый КМПН-8)	buc			345,04
						142,20
1.112.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,46	6,25
1.112.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,1000	46,55	4,66
1.112.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,18	1,24
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	410,00	28,70
1.112.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	94,50	67,10
1.112.7	50102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	285,00	62,70
1.112.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
1.112.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	350,00	24,50
1.113	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 1P 25A)	buc			68,13
						67,20
1.113.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,0200	46,55	0,93
1.113.2	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
		TOTAL Capitolul 1.1.15. PBV				413,17
		Capitolul 1.2. Iluminare				
1.114	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			9 897,58
						5 298,00
1.114.1	1010115	Suruburi cu cap semitunt, lungime 50 mm	t	0,0031	46 550,00	142,44

1.114.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	58,80	239,90
1.114.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	126,01	257,06
1.114.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	102,90	104,96
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	56,84	17,62
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	410,00	557,60
1.114.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 908,00
1.114.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
1.114.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
1.115	Pret furnizor	Светильник накладной НПП2602A	buc			187,01
						0,00
1.116	Pret furnizor	Светильник накладной НПП2603 с защитной решеткой	buc			237,65
						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			16 594,45
						10 140,00
1.117.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	4 831,40	15,22
1.117.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,43	699,72
1.117.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	102,90	209,92
1.117.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	37,24	104,27
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	358,00	1 446,32
1.117.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	45,00	2 565,00
1.117.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	350,00	1 414,00
1.118	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладной 32W 3600Lm, 4000K OPL/S ECO LED600	buc			406,70
						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			35 630,23
						19 020,00
1.119.1	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	18 277,00	10 235,12
1.119.2	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	62,46	131,16
1.119.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	10,4000	46,55	484,12
1.119.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	15,3000	14,70	224,91
1.119.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	5,88	89,96
1.119.6	1019852	Vopsea	kg	3,0000	62,18	186,54
1.119.7	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 753,80	13,77
1.119.8	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	3,43	411,60
1.119.9	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	803,60	42,59
1.119.10	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	24,50	2,45
1.119.11	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	15 092,00	45,28
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	56,84	23,87
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	410,00	635,50
1.119.15	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	45,00	3 334,50
1.119.16	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	94,50	168,21
1.119.17	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,15
1.119.18	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	350,00	542,50
1.120	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем встроенный 32W 3600Lm, 4000K OPL/R ECO LED600	buc			406,70
						0,00
1.121	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			9 897,58
						5 298,00
1.121.1	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0031	46 550,00	142,44
1.121.2	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	4,0800	58,80	239,90
1.121.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	126,01	257,06
1.121.4	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	102,90	104,96
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	56,84	17,62
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	410,00	557,60
1.121.8	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 908,00
1.121.9	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	35,00	896,00
1.121.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	350,00	476,00
1.122	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем	buc			325,85

		встроенный 24W 2300Lm, 4000K TS-PO124				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			8 824,03
						5 280,00
1.123.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	4 831,40	15,22
1.123.2	5009113	Prezoane	buc	204,0000	3,43	699,72
1.123.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	102,90	209,92
1.123.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	37,24	104,27
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	358,00	554,90
1.123.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	45,00	1 417,50
1.123.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	350,00	542,50
1.124	Pret furnizor	Светильник светодиодный с опаловым рассеивателем накладный 34W 4150Lm, 4000K LINEAR LED	buc			206,61
						0,00
1.125	Pret furnizor	LED лампа 13W, E27, для светильников НПП2602А	buc			54,72
						0,00
1.126	Pret furnizor	Лампа накаливания общего назначения, 25Вт, для светильников НПП2603	buc			11,27
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Iluminare				134 094,65
		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			1 094,20
						744,00
1.127.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 600,00	0,78
1.127.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 813,00	1,45
1.127.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	71 736,00	4,30
1.127.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	803,60	6,69
1.127.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	145,04	0,59
1.127.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,50	0,24
1.127.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	132,30	66,15
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	45,00	135,00
1.127.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
1.128	Pret de piata	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1x4,0 - 660 ПВ-4	m			9,72
						0,00
1.129	Pret de piata	Провод с медной жилой с изоляцией из поливинилхлорида 1x6,0 - 660 ПВ-4	m			14,86
						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			1 094,20
						744,00
1.130.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 600,00	0,78
1.130.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 813,00	1,45
1.130.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	71 736,00	4,30
1.130.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	803,60	6,69
1.130.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	145,04	0,59
1.130.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,50	0,24
1.130.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	132,30	66,15
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	45,00	135,00
1.130.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
1.131	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 2x1.5 mm2	m			8,86
						0,00
1.132	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 3x1.5 mm2	m			11,92
						0,00
1.133	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 5x1.5 mm2	m			20,25
						0,00
1.134	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 3x2.5 mm2	m			18,29
						0,00
1.135	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 3x4,0 mm2	m			30,63
						0,00
1.136	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 3x6,0 mm2	m			42,06
						0,00
1.137	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 5x2,5 mm2	m			31,85
						0,00
1.138	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 5x4,0 mm2	m			49,82
						0,00
1.139	Pret de piata	Cablu ВВГнг(А)LS-660 5x10,0 mm2	m			120,54

						0,00
1.140	Pret de piata	Cablu BBГнр(A)LS-660 5x16,0 mm2	m			192,73
						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			1 094,20
						744,00
1.141.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 600,00	0,78
1.141.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 813,00	1,45
1.141.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	71 736,00	4,30
1.141.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	803,60	6,69
1.141.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	145,04	0,59
1.141.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,50	0,24
1.141.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	132,30	66,15
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	45,00	135,00
1.141.10	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
1.142	Pret de piata	Cablu BBГнр(A)FRLS-660 2x1.5 mm2	m			13,28
						0,00
1.143	Pret de piata	Cablu BBГнр(A)FRLS-660 3x1.5 mm2	m			21,56
						0,00
1.144	Pret de piata	Cablu BBГнр(A)FRLS-660 3x2.5 mm2	m			21,85
						0,00
1.145	Pret de piata	Cablu BBГнр(A)FRLS-660 3x4.0 mm2	m			32,59
						0,00
1.146	Pret de piata	Cablu BBГнр(A)FRLS-660 5x6.0 mm2	m			70,23
						0,00
1.147	Pret de piata	Cablu BBГнр(A)FRLS-660 5x10.0 mm2	m			154,35
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Cabluri				182 715,06
		Capitolul 1.4. Prize si interupatoare				
1.148	08-03-591-1	Interruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 660,23
						2 370,00
1.148.1	01019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	58,80	59,98
1.148.2	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	56,84	6,25
1.148.3	1	Muncitor	h-om	39,5000	60,00	2 370,00
1.148.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
1.149	Pret de piata	Interruptor cu o clapa pentru instalatie deschisa A110-222	buc			43,51
						0,00
1.150	08-03-591-2	Interruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 079,94
						1 932,00
1.150.1	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	1,45	147,94
1.150.2	1	Muncitor	h-om	32,2000	60,00	1 932,00
1.151	Pret de piata	Interruptor cu o clapa pentru instalatie inchisa C16-122	buc			26,95
						0,00
1.152	08-03-591-5	Întreprător cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 131,16
						1 968,00
1.152.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	4 831,40	15,22
1.152.2	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	1,45	147,94
1.152.3	1	Muncitor	h-om	32,8000	60,00	1 968,00
1.153	Pret de piata	Interruptor cu doua clape pentru instalatie inchisa C56-124	buc			41,65
						0,00
1.154	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			2 573,26
						2 286,00
1.154.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,0032	4 831,40	15,22
1.154.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5000	46,55	69,83
1.154.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	1,45	147,94
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	56,84	23,87
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	410,00	16,40
1.154.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
1.155	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise PC 16-253	buc			36,85
						0,00
1.156	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise PC 16-289 IP44	buc			26,95
						0,00

1.157	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			3 018,62
						2 592,00
1.157.1	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0002	0,00	0,00
1.157.2	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	0,00	0,00
1.157.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,0200	58,80	59,98
1.157.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	102,90	105,99
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	56,84	6,25
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	410,00	16,40
1.157.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	35,00	224,00
1.157.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
1.158	Pret furnizor	Priza pentru instalatii deschise PC 16-297 IP44	buc			36,06
						0,00
1.159	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 573,26
						2 286,00
1.159.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	4 831,40	15,22
1.159.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5000	46,55	69,83
1.159.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	1,45	147,94
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	56,84	23,87
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	410,00	16,40
1.159.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
1.160	Pret furnizor	Priza dubla pentru instalatii inchise PC 16-284	buc			36,85
						0,00
1.161	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 573,26
						2 286,00
1.161.1	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0032	4 831,40	15,22
1.161.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,5000	46,55	69,83
1.161.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,0000	1,45	147,94
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	56,84	23,87
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	410,00	16,40
1.161.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
1.162	Pret furnizor	Priza pentru instalatii inchise	buc			41,75
						0,00
1.163	Pret furnizor	3-х постовые рамки для розеток	buc			20,42
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Prize si intrerupatoare				30 576,09
		Capitolul 1.5. Materiale pentru montaj				
1.164	Pret furnizor	Cutie de jonctiune KM41001	buc			13,97
						0,00
1.165	Pret furnizor	Cutie de instalare KM41002	buc			5,49
						0,00
1.166	Pret furnizor	Cutie de jonctiune pentru instalarea deschisa KM41234	buc			22,64
						0,00
1.167	Pret furnizor	Cutie de ramificatie KM41022	buc			15,63
						0,00
1.168	Pret furnizor	Клеммная колодка "земля" на 6 клемм для установки в ответвительной коробке KM41022	buc			7,18
						0,00
1.169	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 914,88
						1 764,00
1.169.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	62,46	427,19
1.169.2	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,5000	14,70	183,75
1.169.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,4000	58,80	23,52
1.169.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,88	73,50
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	410,00	446,90
1.169.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	45,00	410,40
1.169.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	94,50	204,12
1.169.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	350,00	381,50
1.170	Pret de piata	Лоток оцинкованный 80x100	m			115,89

						0,00
1.171	Pret de piata	Крышка на лоток оцинкованный 80x100	m			38,59
						0,00
1.172	Pret de piata	Перегородка разделительная Н=80 мм	m			38,59
						0,00
1.173	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В)	buc			97,25
						85,80
1.173.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0400	58,80	2,35
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	35,00	9,10
		TOTAL Capitolul 1.5. Materiale pentru montaj				20 283,17
		Capitolul 1.6. Materiale				
1.174	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 896,48
						1 428,00
1.174.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,88	78,79
1.174.2	5009030	Flanșe	10 buc	1,0000	56,80	56,80
1.174.3	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,54	37,10
1.174.4	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	1,45	26,11
1.174.5	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,38	27,68
1.174.6	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
1.174.7	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
1.175	Pret de piata	Teava PVC diam. 20 mm	m			3,75
						0,00
1.176	Pret de piata	Teava PVC diam. 25 mm	m			5,15
						0,00
1.177	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			2 554,00
						2 064,00
1.177.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,88	78,79
1.177.2	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,54	37,10
1.177.3	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	1,45	26,11
1.177.4	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 064,00
1.177.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	348,00
1.178	Pret de piata	Teava PVC diam. 32 mm	m			8,58
						0,00
1.179	Pret de piata	Teava PVC diam. 40 mm	m			16,25
						0,00
1.180	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 839,67
						1 428,00
1.180.1	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	5,88	78,79
1.180.2	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,54	37,10
1.180.3	050090611	Fisa de izolație	buc	18,0000	1,45	26,11
1.180.4	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	15,38	27,68
1.180.5	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
1.180.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
1.181	Pret de piata	Шланг электромонтажный ШЭМ 22	m			23,42
						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			4 568,06
						1 140,00
1.182.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 277,00	73,11
1.182.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	62,46	34,35
1.182.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,2000	14,70	120,54
1.182.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,88	48,22
1.182.5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	18 277,00	1 480,44
1.182.6	1019852	Vopsea	kg	2,0000	62,18	124,36
1.182.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,54	8,31
1.182.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	80,36	1 076,82
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	410,00	77,90
1.182.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,52

1.182.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	350,00	66,50
		TOTAL Capitolul 1.6. Materiale				120 051,05

Devizul: 2. 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. Шкафы и щиты учетно-распределительные. Capitolul 2.1.1. ВРУ				
2.1	Pret de piata	Шкаф вводный ВРУ ВЗУМ-ТФ-05-250	buc			6 900,83 0,00
2.2	Pret de piata	Рубильник перекидной 3-х полюсный ВР 32-35	buc			536,55 0,00
2.3	Pret furnizor	Счетчик активной энергии электронный ZMG 410 R	buc			4 389,58 0,00
2.4	Pret furnizor	Трансформатор тока ТТИ-А 100/5	buc			208,67 0,00
2.5	Pret furnizor	Предохранитель ППНИ 33 0 ток плавкой вставки 100А	buc			64,97 0,00
2.6	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc			28,32 0,00
2.7	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc			91,94 0,00
2.8	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/40A	buc			105,74 0,00
2.9	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/50A	buc			105,74 0,00
2.10	Pret de piata	Расцепитель независимый РН-47	buc			290,15 0,00
2.11	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1-В-4Р	buc			1 924,43 0,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Шкафы и щиты учетно-распределительные. Capitolul 2.1.1. ВРУ				23 763,23
		Capitolul 2.1.2. АВР				
2.12	Pret de piata	Щит с монтажной панелью АВР-К-32-2-1	buc			14 700,00 0,00
2.13	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/32A	buc			91,94 0,00
2.14	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05 0,00
2.15	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/10A	buc			27,30 0,00
2.16	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/16A	buc			28,32 0,00
2.17	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/25A	buc			27,30 0,00
2.18	Pret de piata	Контактор NXC-40	buc			695,75 0,00
2.19	Pret de piata	Реле контроля фаз NJYB3-15	buc			460,55 0,00
2.20	Pret de piata	Индикатор ND16-22DS/4 желтый AC230B	buc			75,66 0,00
2.21	Pret de piata	Индикатор ND16-22DS/4 зеленый AC230B	buc			75,66 0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.2. АВР				17 084,63
		Capitolul 2.1.3. PIA				
2.22	Pret de piata	Щит ЩРВ-12з-036 УХЛ3 IP31	buc			638,64 0,00
2.23	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05 0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.3. PIA				783,87

		Capitolul 2.1.4. PV1				
2.24	Pret de piata	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРН-48з IP31	buc			1 501,24
						0,00
2.25	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc			97,35
						0,00
2.26	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc			28,75
						0,00
2.27	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc			79,81
						0,00
2.28	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			85,02
						0,00
2.29	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc			76,55
						0,00
2.30	Pret de piata	Контактор модульный KM25-40M	buc			320,48
						0,00
2.31	Pret de piata	Контактор модульный KM20-20M	buc			123,14
						0,00
2.32	Pret de piata	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc			70,28
						0,00
2.33	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.4. PV1				3 319,05
		Capitolul 2.1.5. PV2				
2.34	Pret de piata	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРВ-48з IP31	buc			1 501,24
						0,00
2.35	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/100A	buc			97,35
						0,00
2.36	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/C/6A	buc			28,75
						0,00
2.37	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			85,02
						0,00
2.38	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc			76,55
						0,00
2.39	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/25A	buc			76,55
						0,00
2.40	Pret de piata	Контактор модульный KM20-20M	buc			123,14
						0,00
2.41	Pret de piata	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc			70,28
						0,00
2.42	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.5. PV2				2 639,39
		Capitolul 2.1.6. PV3				
2.43	Pret de piata	Щит приточно-вытяжной вентиляции ЩРН-36з IP31	buc			882,47
						0,00
2.44	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/63A	buc			82,20
						0,00
2.45	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/10A	buc			79,81
						0,00
2.46	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			85,02
						0,00
2.47	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/C/16A	buc			76,55
						0,00
2.48	Pret de piata	Контактор модульный KM25-40M	buc			320,48
						0,00
2.49	Pret de piata	Кнопка управления модульная КМУ-11	buc			70,28
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.6. PV3				1 596,81
		Capitolul 2.1.7. 1PD1				
2.50	Pret de piata	Щит распределительный ЩРВ-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00

2.51	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.52	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.53	Pret de piata	Întrerupător automat diferentiaa АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00
2.54	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4P	buc			1 227,33
						0,00
2.55	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.7. 1PD1				4 273,98
		Capitolul 2.1.8. 2PD1				
2.56	Pret de piata	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00
2.57	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.58	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.59	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/25A	buc			28,32
						0,00
2.60	Pret de piata	Intreruptor automat diferentiaa АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00
2.61	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.8. 2PD1				2 860,12
		Capitolul 2.1.9. 1PD2				
2.62	Pret de piata	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00
2.63	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.64	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.65	Pret de piata	Intreruptor automat diferentiaa АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00
2.66	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4P	buc			1 227,33
						0,00
2.67	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.9. 1PD2				3 844,27
		Capitolul 2.1.10. 2PD2				
2.68	Pret de piata	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00
2.69	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.70	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.71	Pret de piata	Intreruptor automat diferentiaa АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00
2.72	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4P	buc			1 227,33
						0,00
2.73	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.10. 2PD2				4 059,12
		Capitolul 2.1.11. 3PD2				
2.74	Pret de piata	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00
2.75	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.76	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.77	Pret de piata	Întrerupător automat diferentiaa АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00

2.78	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			1 227,33
						0,00
2.79	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.11. 3PD2				4 732,74
		Capitolul 2.1.12. 1PD3				
2.80	Pret de piata	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00
2.81	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.82	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.83	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/16A	buc			85,02
						0,00
2.84	Pret de piata	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00
2.85	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			1 227,33
						0,00
2.86	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.12. 1PD3				4 173,20
		Capitolul 2.1.13. 2PD3				
2.87	Pret de piata	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00
2.88	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.89	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.90	Pret de piata	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00
2.91	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			1 227,33
						0,00
2.92	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.13. 2PD3				4 059,12
		Capitolul 2.1.14. 3PD3				
2.93	Pret de piata	Щит распределительный ЩРв-48з IP31	buc			1 129,59
						0,00
2.94	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/3P/B/32A	buc			91,94
						0,00
2.95	Pret de piata	Intrerupator automat BA47-29/1P/B/6A	buc			29,05
						0,00
2.96	Pret de piata	Întrerupător automat diferentiala АВДТ 32/2P/16A/30mA	buc			214,86
						0,00
2.97	Pret de piata	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС1-С-4Р	buc			1 227,33
						0,00
2.98	Pret de piata	Кросс модуль 4 полюсный IEK 125A 4x11	buc			233,99
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.14. 3PD3				4 674,64
		Capitolul 2.1.15. PBU				
2.99	Pret de piata	Блок пластиковый КМПн-8	buc			333,45
						0,00
2.100	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH 32 1P 25A	buc			29,39
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.1.15. PBU				362,84
		Capitolul 2.2. Materiale pentru montaj				
2.101	Pret de piata	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-250, 220/36В	buc			927,74
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Materiale pentru montaj				3 710,95

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI

S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:28:51 +03'00'

L.S.

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

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.10

Devizul: 1. 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. Lucrari de montare				
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			1 148,56 1 140,00
1.1.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 623,55	0,07
1.1.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	116,77	0,16
1.1.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,72	3,21
1.1.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0140	121,28	1,70
1.1.5	1	Muncitor	h-om	19,0000	60,00	1 140,00
1.1.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	26,25	3,41
1.2	10-01-001-10	Utilaj centrala "АТСКУ": Placheta destinatie diversa, cu pregatire loc de montare (адресный модуль расширения на 1 луч)	buc			357,49 340,20
1.2.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	3 623,55	1,81
1.2.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	46 635,75	3,26
1.2.3	1011482	Suruburi, cap semiorund 5x70 mm	t	0,0001	47 907,30	4,79
1.2.4	1	Muncitor	h-om	5,6700	60,00	340,20
1.2.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	33,75	7,43
1.3	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (detector de fum)	buc			128,81 120,00
1.3.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 623,55	0,07
1.3.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	116,77	0,05
1.3.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,72	3,21
1.3.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	121,28	0,49
1.3.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.3.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	26,25	4,99
1.4	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic, de fum (извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором)	buc			128,81 120,00
1.4.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 623,55	0,07
1.4.2	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	116,77	0,05
1.4.3	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	10,72	3,21
1.4.4	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	121,28	0,49
1.4.5	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.4.6	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	26,25	4,99
1.5	10-08-002-01	Avertizoare "ПТС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110)	buc			63,18 60,00
1.5.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0000	3 623,55	0,04
1.5.2	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	46,89	0,23
1.5.3	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	116,77	0,02
1.5.4	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	10,72	1,07
1.5.5	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0020	121,28	0,24
1.5.6	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.5.7	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	26,25	1,58
1.6	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual (извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150)	buc			60,63 60,00
1.6.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.6.2	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	121,28	0,49
1.6.3	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	73,57	0,15
1.7	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (база для датчика Sensol IRIS B124)	buc			38,99 21,00
1.7.1	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0000	0,33	0,00
1.7.2	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0000	47 907,30	0,48
1.7.3	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000	0,0015	1 102,50	1,65

			buc			
1.7.4	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	4 900,00	7,35
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	70,88	8,51
1.8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (сирена со стробоскопом)	buc			60,63 60,00
1.8.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.8.2	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	121,28	0,49
1.8.3	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	73,57	0,15
1.9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (GPRS (transmitator)	buc			60,63 60,00
1.9.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.9.2	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0040	121,28	0,49
1.9.3	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	73,57	0,15
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			689,73 606,00
1.10.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 623,55	1,09
1.10.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 700,00	1,47
1.10.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	53,80	1,61
1.10.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	26 460,00	0,53
1.10.5	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0100	116,77	1,17
1.10.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,91	10,47
1.10.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	10,72	10,72
1.10.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	27,05	0,54
1.10.9	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,03	30,28
1.10.10	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	28,17	2,25
1.10.11	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	121,28	7,28
1.10.12	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	73,57	1,47
1.10.13	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
1.10.14	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	33,75	14,85
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			357,49 340,20
1.14.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0005	3 623,55	1,81
1.14.2	1010424	Vopsele de ulei si alchidice, gata pentru folosire, alb de zinc: MA-15	t	0,0001	46 635,75	3,26
1.14.3	1011482	Suruburi, cap semiorotund 5x70 mm	t	0,0001	47 907,30	4,79
1.14.4	1	Muncitor	h-om	5,6700	60,00	340,20
1.14.5	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,2200	33,75	7,43
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			689,73 606,00
1.15.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 623,55	1,09
1.15.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 700,00	1,47
1.15.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	53,80	1,61
1.15.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,0000	26 460,00	0,53
1.15.5	01011963	Colofoni de pin	kg	0,0100	116,77	1,17
1.15.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,91	10,47
1.15.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	10,72	10,72
1.15.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	27,05	0,54
1.15.9	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,03	30,28
1.15.10	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	28,17	2,25
1.15.11	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0600	121,28	7,28
1.15.12	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	73,57	1,47
1.15.13	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
1.15.14	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	33,75	14,85
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 studiu sau de coridor (удаленный сенсорный дисплей Repeater Iris/Simpo module)	buc			387,15
						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	34 912,50	13,97
1.17.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	53,80	0,32
1.17.4	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	108,78	5,44
1.17.5	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	3,03	0,18
1.17.6	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0100	99,23	0,99
1.17.7	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	73,57	3,68
1.17.8	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	51,45	2,57
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			481,64
						404,40
1.18.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 085,00	4,85
1.18.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,64	0,93
1.18.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	94,51	29,30
1.18.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,82	3,06
1.18.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	1,09	13,27
1.18.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	108,78	5,44
1.18.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	108,78	2,18
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	42,63	6,82
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	307,50	6,15
1.18.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	262,50	5,25
1.19	Pret furnizor	Кабель с изоляцией нг(А)FR (LS/HF) КПСЭнг(А)FRLS 1x2x1.5	m			9,67
						0,00
1.20	Pret furnizor	Кабель огнестойкий ВВГнг-FRLS 2x1.5 mm2	m			9,80
						0,00
1.21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			2 586,42
						1 428,00
1.21.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 700,00	30,87
1.21.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	46,84	44,97
1.21.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,41	59,09
1.21.4	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	33,08	6,62
1.21.5	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	42,60	42,60
1.21.6	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,15	27,82
1.21.7	050090611	Fisa de izolatje	buc	18,0000	1,09	19,58
1.21.8	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,53	20,76
1.21.9	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
1.21.10	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	33,75	533,25
1.21.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,88	191,36
1.21.12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	37,50	181,50
1.22	Pret furnizor	Труба РЕ для монтажа в полу д. 20 mm	m			7,01
						0,00
1.23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (канал пластиковый 40x25)	100 m			1 396,91
						977,40
1.23.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	34,91	34,91
1.23.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,44	88,20
1.23.3	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.23.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	11,25	68,40
1.23.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	37,50	228,00
1.24	Pret furnizor	Канал пластиковый 40x25	m			8,27
						0,00
1.25	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (канал пластиковый 10x20)	100 m			1 396,91
						977,40
1.25.1	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	34,91	34,91
1.25.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,44	88,20
1.25.3	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.25.4	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	11,25	68,40
1.25.5	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	37,50	228,00
1.26	Pret furnizor	Канал пластиковый 10x20	m			3,68

					0,00
1.27	Pret furnizor	Крепеж, расходные материалы	buc		22,05
					0,00
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de montare			110 800,32

Devizul: 2. 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	Прибор приемно-контрольный адресный на 2 луча " Simpo "	buc			5 853,72
						0,00
2.2	Pret furnizor	Адресный модуль расширения на 1 луч SIMPO LoopTTE	buc			1 344,78
						0,00
2.3	Pret furnizor	Адресный извещатель пожарный дымовой	buc			167,58
						0,00
2.4	Pret furnizor	Адресный извещатель пожарный дымовой со встроенным изолятором	buc			216,16
						0,00
2.5	Pret furnizor	Адресный извещатель пожарный тепловой Senso Iris T-110	buc			256,79
						0,00
2.6	Pret furnizor	Извещатель пожарный ручной Sensol IRIS MCP150	buc			388,45
						0,00
2.7	Pret furnizor	База для датчика Sensol IRIS B124	buc			33,90
						0,00
2.8	Pret furnizor	Сирена со стробоскопом	buc			79,62
						0,00
2.9	Pret furnizor	GPRS (transmitator)	buc			1 751,75
						0,00
2.10	Pret furnizor	Резервный источник питания 12В 3А/ч	buc			197,84
						0,00
2.11	Pret furnizor	Аккумулятор 12V, 7 A/h	buc			239,24
						0,00
2.12	Pret furnizor	Аккумулятор 12V, 18 A/h	buc			642,51
						0,00
2.13	Pret furnizor	Преобразователь напряжения 24В - 12В	buc			270,22
						0,00
2.14	Pret furnizor	Интерфейсный сетевой модуль Redundant Network module	buc			1 375,21
						0,00
2.15	Pret furnizor	Внешний блок питания Iris PS72 Teletec	buc			2 757,29
						0,00
2.16	Pret furnizor	Модуль релейный на 4 реле	buc			459,38
						0,00
2.17	Pret furnizor	Удаленный сенсорный дисплей Repeater Iris/Simpo module	buc			4 616,41
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				50 904,51

APROBAT:
Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:29:07 +03'00'

MIHAI

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.11

Devizul: 1. 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			309,60 261,60
1.1.1	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0000	34 912,50	1,05
1.1.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	10,72	12,86
1.1.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	46 635,75	9,79
1.1.4	5	Masa utilajului	t	0,0770	0,00	0,00
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	33,75	0,68
1.1.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	262,50	23,63
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			309,60 261,60
1.2.1	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0000	34 912,50	1,05
1.2.2	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	10,72	12,86
1.2.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0002	46 635,75	9,79
1.2.4	5	Masa utilajului	t	0,0770	0,00	0,00
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	33,75	0,68
1.2.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0900	262,50	23,63
1.3	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45)	buc			64,16 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	236,25	2,36
1.4	10-04-064-01 apl	Aparataj de masa: Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc			183,80 180,00
1.4.1	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	53,80	1,08
1.4.2	01012073	Ate aspre	kg	0,0160	62,48	1,00
1.4.3	5	Masa utilajului	t	0,0400	0,00	0,00
1.4.4	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,0100	99,23	0,99
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	73,57	0,74
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			60,63 60,00
1.5.1	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
1.5.2	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
1.5.3	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0040	121,28	0,49
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	73,57	0,15
1.6	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports)	buc			64,16 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	236,25	2,36
1.7	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (patch - panel cat. 6 48 porturi, 1U)	buc			64,16 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	236,25	2,36
1.8	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (organaizer cabluri, 1U)	buc			64,16 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	236,25	2,36
1.9	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina	buc			64,16

		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	236,25	2,36
1.10	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "TЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (modul de ventilare cu termostat, 1U)	buc			64,16 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	236,25	2,36
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			689,73 606,00
1.11.1	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	3 623,55	1,09
1.11.2	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	14 700,00	1,47
1.11.3	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	53,80	1,61
1.11.4	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "BЭAK-1180"	t	0,0000	26 460,00	0,53
1.11.5	01011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	116,77	1,17
1.11.6	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3000	34,91	10,47
1.11.7	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	10,72	10,72
1.11.8	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	27,05	0,54
1.11.9	5	Masa utilajului	t	0,0010	0,00	0,00
1.11.10	05009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	3,03	30,28
1.11.11	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	28,17	2,25
1.11.12	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC40"	kg	0,0600	121,28	7,28
1.11.13	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	73,57	1,47
1.11.14	1	Muncitor	h-om	10,1000	60,00	606,00
1.11.15	30101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	33,75	14,85
1.12	10-04-066-07 apl	Aparataj de perete: Prize pentru retea de computere	buc			60,42 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	53,80	0,11
1.12.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,03	0,04
1.12.4	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
1.12.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC30"	kg	0,0020	99,23	0,20
1.12.6	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0010	73,57	0,07
1.13	Pret furnizor	Priza date retea cu 1 modul 1RJ-45	buc			62,18 0,00
1.14	Pret furnizor	Priza date retea cu 2 module cu rama in set 2RJ-45	buc			101,67 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			308,26 306,00
1.15.1	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	1,47	0,44
1.15.2	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПOC61"	kg	0,0150	121,28	1,82
1.15.3	1	Muncitor	h-om	5,1000	60,00	306,00
1.16	Pret furnizor	Conector RJ-45 UTP, cat. 6	buc			2,14 0,00
1.17	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza	100 buc			2 570,71 1 483,20
1.17.1	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	11 098,50	66,59
1.17.2	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	44,10	88,20
1.17.3	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	46 635,75	932,72
1.17.4	5	Masa utilajului	t	0,0300	0,00	0,00
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			11,88 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			486,60 404,40
1.19.1	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	8 085,00	4,85
1.19.2	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,64	0,93
1.19.3	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	94,51	29,30
1.19.4	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,82	3,06
1.19.5	050090611	Fisa de izolatje	buc	12,2000	1,09	13,27
1.19.6	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	108,78	5,44
1.19.7	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,0200	108,78	2,18
1.19.8	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	73,57	11,77

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	307,50	6,15
1.19.11	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	262,50	5,25
1.20	Pret furnizor	Cablu de cupru UTP, cat. 6e	m			11,03
						0,00
1.21	Pret furnizor	Cablu din fibra optic FO 8	m			13,47
						0,00
1.22	Pret furnizor	Cablu de legatura optic 0.5 - 1.0 m (patch - cord)	buc			50,22
						0,00
1.23	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 0.5 m (patch - cord)	buc			17,76
						0,00
1.24	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc			25,11
						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			308,26
						306,00
1.25.1	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	1,47	0,44
1.25.2	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,0150	121,28	1,82
1.25.3	1	Muncitor	h-om	5,1000	60,00	306,00
1.26	Pret furnizor	Conector optic	buc			23,27
						0,00
1.27	Pret furnizor	Cablu de legatura UTP cat. 6 1.5 m (patch - cord)	buc			25,11
						0,00
1.28	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici)	buc			64,16
						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	236,25	2,36
1.29	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭ3"), masa, kg, pina la: 5 (rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari)	buc			64,16
						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	236,25	2,36
1.30	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (cablu canal 15x25 mm)	100 m			1 396,91
						977,40
1.30.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	34,91	34,91
1.30.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,44	88,20
1.30.3	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
1.30.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.30.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	11,25	68,40
1.30.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	37,50	228,00
1.31	Pret furnizor	Canal cablu din plastic 15x25 mm	m			12,25
						0,00
1.32	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm (cablu canal 10x20 mm)	100 m			1 396,91
						977,40
1.32.1	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	34,91	34,91
1.32.2	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,44	88,20
1.32.3	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
1.32.4	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
1.32.5	134041	Dispozitiv de înşurubare	h-ut	6,0800	11,25	68,40
1.32.6	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	37,50	228,00
1.33	Pret furnizor	Canal cablu din plastic 10x20	m			3,68
						0,00
1.34	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			2 586,42
						1 428,00
1.34.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 700,00	30,87
1.34.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	46,84	44,97
1.34.3	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,41	59,09
1.34.4	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	33,08	6,62
1.34.5	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	42,60	42,60
1.34.6	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,15	27,82
1.34.7	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,09	19,58
1.34.8	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,53	20,76
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	33,75	533,25
1.34.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,88	191,36
1.34.12	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	37,50	181,50

1.35	Pret furnizor	Tub gofrat diam. 16 mm	m			2,82
						0,00
1.36	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 904,25
						2 064,00
1.36.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	14 700,00	30,87
1.36.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	46,84	44,97
1.36.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,4000	11,03	147,74
1.36.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,41	59,09
1.36.5	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	33,08	13,23
1.36.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,0000	42,60	42,60
1.36.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,7000	4,15	27,82
1.36.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,0000	1,09	19,58
1.36.9	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	11,53	20,76
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	307,50	101,48
1.36.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	33,75	793,13
1.36.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	70,88	191,36
1.36.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	37,50	261,00
1.36.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	262,50	86,63
1.37	Pret furnizor	Tub polivinilhidlorid PVC diam. 50 mm	m			14,63
						0,00
1.38	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			3 377,16
						1 764,00
1.38.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	46,84	320,40
1.38.2	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	12,5000	11,03	137,81
1.38.3	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,4000	44,10	17,64
1.38.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	4,41	55,13
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	307,50	335,18
1.38.7	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	33,75	307,80
1.38.8	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	70,88	153,09
1.38.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	262,50	286,13
1.39	Pret furnizor	Pat metalic de cabluri cu capac	m			102,90
						0,00
1.40	08-02-406-1	Constructii metalice (Металлоизделия)	t			41 834,26
						16 020,00
1.40.1	1011641	Otel cornier	t	1,0300	13 707,75	14 118,98
1.40.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	46,84	709,65
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	70,88	10 985,63
1.41	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza (priza HDMI)	buc			60,42
						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	53,80	0,11
1.41.3	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0120	3,03	0,04
1.41.4	5	Masa utilajului	t	0,0001	0,00	0,00
1.41.5	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0020	99,23	0,20
1.41.6	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	73,57	0,07
1.42	Pret furnizor	Priza HDMI	buc			88,81
						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			308,26
						306,00
1.43.1	1019502	Panglica de chiper	10 m	0,3000	1,47	0,44
1.43.2	5220075	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,0150	121,28	1,82
1.43.3	1	Muncitor	h-om	5,1000	60,00	306,00
1.44	Pret furnizor	Conector HDMI	buc			47,16
						0,00
1.45	Pret furnizor	Cablu HDMI	m			30,56
						0,00
1.46	11-04-008-01	Bloc detasabil si flexibil (module, celule, "ТЭЗ"), masa, kg, pina la: 5 (ODF panel 19" 1U)	buc			64,16
						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	236,25	2,36

		TOTAL Capitolul 1.1. Retea de telecomunicatii				202 829,79
		Capitolul 1.2. Instalatii de ceasoficare				
1.47	10-08-020-01	Ceasornice digitale electronice suspendate	buc			120,36
						120,00
1.47.1	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,0001	3 623,55	0,36
1.47.2	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
1.48	Pret furnizor	Ceasuri autonome de perete	buc			212,42
						0,00
1.49	Pret furnizor	Sursa de alimentare autonoma (baterie)	buc			66,05
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.2. Instalatii de ceasoficare				7 976,58

Devizul: 2. 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 Capitolul 2.1. Retea de telecomunicatii				
2.1	Pret furnizor	Dulap de telecomunicatii 19" 12Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc			1 205,40
						0,00
2.2	Pret furnizor	Dulap de telecomunicatii 19" 6Ux450x600 cu usa din fata de sticla cu lacata	buc			926,10
						0,00
2.3	Pret furnizor	Layer 2 3 FortiGate switch controller compatible PoE+ switch with 48 x 1G RJ-45	buc			36 532,44
						0,00
2.4	Pret furnizor	Hardware plus FortiCare Premium and FortiGuard FG-60F-BDL-950-36	buc			22 144,26
						0,00
2.5	Pret furnizor	Acces puncte FortiAp - 231G FullPoE	buc			4 765,56
						0,00
2.6	Pret furnizor	Switch, 48x1G ports and 2x10G SFP + ports	buc			8 801,63
						0,00
2.7	Pret furnizor	Patch - panel cat. 6, 48 porturi, 1U	buc			611,89
						0,00
2.8	Pret furnizor	Organaizer cabluri 1U	buc			87,59
						0,00
2.9	Pret furnizor	Filtre de retea din 8 prize 19" Eurostandart, 1U	buc			229,20
						0,00
2.10	Pret furnizor	Modul de ventilare cu termostat, 1U	buc			102,29
						0,00
2.11	Pret furnizor	Dispozitiv de alimentare garantata, 2000W, 2U	buc			33 948,42
						0,00
2.12	Pret furnizor	Rafturi metalice pentru echipament 6U IT dimensiuni mici	buc			145,16
						0,00
2.13	Pret furnizor	Rafturi metalice pentru echipament 15U IT dimensiuni mari	buc			179,46
						0,00
2.14	Pret furnizor	ODF panel 19" 1U	buc			471,01
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj Capitolul 2.1. Retea de telecomunicatii				295 676,36

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:29:29 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.12

Devizul: 1. 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	asce nsor			123 855,22 101 640,00
1.1.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	26,0000	62,46	1 623,84
1.1.2	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	280,0000	1,92	537,82
1.1.3	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	0,65	25,87
1.1.4	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	2,4600	19,60	48,22
1.1.5	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	1,5700	19,60	30,77
1.1.6	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	1,0000	46,55	46,55
1.1.7	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,2500	151,90	37,98
1.1.8	2533206621600	Bandă de izolare	kg	0,8000	151,90	121,52
1.1.9	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	55,4400	18,28	1 013,28
1.1.10	2430116104160	Email alchidic	kg	3,6500	62,18	226,96
1.1.11	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	3,36	168,07
1.1.12	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	4,13	41,26
1.1.13	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,8500	49,00	41,65
1.1.14	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	18,0000	18,28	328,99
1.1.15	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	58,40	58,40
1.1.16	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	55,27	55,27
1.1.17	20028339	Materiale mărunte	%	2,0000	0,00	88,13
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	358,00	4 654,00
1.1.20	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	40,0000	150,00	6 000,00
1.1.21	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	49,7000	94,50	4 696,65
1.1.22	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	22,0000	45,00	990,00
1.1.23	2940520007688	Mașina de șlefuit	h-ut	30,0000	25,00	750,00
1.1.24	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	18,0000	35,00	630,00
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 stati e			4 558,50 3 858,00
1.2.1	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,4000	62,46	87,44
1.2.2	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	22,0000	1,92	42,26
1.2.3	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,2000	19,60	3,92
1.2.4	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,1200	19,60	2,35
1.2.5	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,0700	46,55	3,26
1.2.6	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,0100	151,90	1,52
1.2.7	2533206621600	Bandă de izolare	kg	0,0100	151,90	1,52
1.2.8	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	4,4100	18,28	80,60
1.2.9	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3000	62,18	18,65
1.2.10	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	3,5000	3,36	11,76
1.2.11	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	1,0000	18,28	18,28
1.2.12	20028339	Materiale mărunte	%	2,0000	0,00	5,43
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	358,00	110,98
1.2.15	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,3100	150,00	46,50
1.2.16	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4500	94,50	137,03
1.2.17	2952270006614	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,7000	45,00	76,50
1.2.18	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,5000	35,00	52,50
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			826,92 798,00
1.3.1	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	1,2600	18,28	23,03
1.3.2	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,0600	19,60	1,18
1.3.3	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,0400	19,60	0,78
1.3.4	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	1,0000	3,36	3,36
1.3.5	20028339	Materiale mărunte	%	2,0000	0,00	0,57
1.3.6	7137010011530	Electromecanic	h-om	13,3000	60,00	798,00

		TOTAL Capitolul 1.1. Ascensoare				47 219,49
Devizul: 2. 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	Ascensor pentru pasageri 630 kg la 2 statii, NIKAN 5000 MRL	buc			604 500,00
						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				604 500,00

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI

L.S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:29:47 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.13

Devizul: 1. 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	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			42,30 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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
1.2	RplzC45B	Desfacerea materialelor izolatoare sau a protețiilor : granuloase (zgura, granului sau similare)	m3			71,38 61,20
1.2.1	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0200	19,11	0,38
1.2.2	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	60,00	61,20
1.2.3	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	35,00	9,80
1.3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (interioare)	m2			17,68 16,20
1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
1.4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti (exterioare)	m2			17,68 16,20
1.4.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
1.5	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			49,68 46,80
1.5.1	4100126202818	Apă	m3	0,0500	22,50	1,13
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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
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 interioari)	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				9 984,05
		Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.1. Pardoseli				
1.9	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr. 150 mm)	m3			646,97 59,40
1.9.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespaltat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,15	414,17
1.9.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	22,50	2,25
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	245,00	51,45
1.9.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,70
1.10	RpDD27B apl	Armarea paminturilor de fundatie slabe sau instabile in monostrat sau multistrat cu placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2			47,98 19,80
1.10.1	17113173235251	Placa de drenare tip TERRPLAST Plus L8	m2	1,0000	26,46	26,46
1.10.2	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0500	34,30	1,72

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 inaltime 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			1 686,07 300,00
1.11.1	26631021000008	Beton C 8/10	m3	1,0250	1 200,00	1 230,00
1.11.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.11.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	12,32
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	450,00	130,50
1.11.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,5500	20,00	11,00
1.12	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80
1.12.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.12.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.12.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.12.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
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 hidroizolatie 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			53,71 4,80
1.13.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	10,29	15,44
1.13.2	26821326016262	Membrana (covor hidroizolant in 2 straturi, K=2)	m2	1,1000	26,66	29,32
1.13.3	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	7,84	2,35
1.13.4	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	686,00	0,34
1.13.5	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,69	0,69
1.13.6	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.13.7	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	35,00	0,06
1.13.8	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	65,00	0,72
1.14	IzF10A	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			193,85 20,40
1.14.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	2,0800	83,29	173,24
1.14.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3400	60,00	20,40
1.14.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0060	35,00	0,21
1.15	RpCE29A apl	Película din polimeri pentru protejarea terasei (Folie polietilena)	m2			23,25 9,00
1.15.1	000001170	Película (Folie polietilena)	m	1,0700	4,12	4,40
1.15.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 083,34	8,17
1.15.3	2222222222992	Materiale marunte (sirna, cuie, etc.)	%	5,0000	0,00	0,63
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 fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
1.16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			93,52 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	2,60	33,80
1.16.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.16.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0100	22,50	0,23
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	35,00	1,05
1.16.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	40,00	0,48
1.17	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			31,16 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	2,60	11,18
1.17.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0140	380,00	5,32
1.17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	0,0030	35,00	0,11
1.17.8	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	40,00	0,06
1.18	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp 3x150x150, greutatea 0.77 kg/m2)	kg			19,64 1,80

1.18.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	16,34	16,50
1.18.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	13,13	0,07
1.18.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.18.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,70	0,81
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	450,00	0,27
1.19	CG47C	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adeziv (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 300 x 300 mm	m2			416,39 70,80
1.19.1	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	286,65	295,25
1.19.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	4,7000	5,36	25,19
1.19.3	24302261000001	Fuga	kg	0,4600	41,65	19,16
1.19.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.19.5	4100126202818	Apă	m3	0,0020	22,50	0,05
1.19.6	2222222222992	Materiale marunte (cirpe)	%	1,0000	0,00	3,41
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	35,00	0,05
1.19.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0125	45,00	0,56
1.19.10	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	15,00	0,95
1.20	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			58,90 30,00
1.20.1	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	19,15	19,53
1.20.2	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	5,36	1,88
1.20.3	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,29
1.20.4	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	29,30	2,93
1.20.5	2222222222992	Material marunt (cirpe, apa etc.)	%	5,0000	0,00	1,23
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	2,50	0,75
1.20.9	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
1.20.10	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	40,00	0,04
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.1. Pardoseli				66 125,50
		Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.2. Pereti (finisarea 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			268,14 146,40
1.21.1	2653102100831	Ameestec uscat	kg	28,5600	3,77	107,76
1.21.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0160	22,50	0,36
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	35,00	11,06
1.21.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0640	40,00	2,56
1.22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33 1,80
1.22.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.22.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17 33,00
1.23.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.23.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
1.24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33 1,80
1.24.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.24.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			47,22 33,00
1.25.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57
1.25.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.25.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.25.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.25.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.25.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.2. Pereti (finisarea interioara)				39 436,14
		Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.3. Tavane				
1.26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33

						1,80
1.26.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.26.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			275,32 183,60
1.27.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	21,4200	3,77	80,82
1.27.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0120	22,50	0,27
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	35,00	8,30
1.27.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0585	40,00	2,34
1.28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33 1,80
1.28.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.28.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17 33,00
1.29.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.29.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
1.30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,33 1,80
1.30.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.30.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			47,22 33,00
1.31.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57
1.31.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.31.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.31.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.31.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.31.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.3. Tavane				20 693,79
		Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.4. 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			439,33 138,60
1.32.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	6,08	24,30
1.32.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	8,04	40,18
1.32.3	2682162611370	Plăci din vată minerală termoizolantului*	m2	1,0700	197,37	211,19
1.32.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.32.5	27107035010547	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	0,00	0,00
1.32.6	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,13	9,02
1.32.7	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	2,94
1.32.8	7134030012200	Izolator hidrofulug	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 fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
1.32.11	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
1.32.12	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,0300	55,00	1,65
1.32.13	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	40,00	0,84
1.33	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor 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			385,68 175,38
1.33.1	2462106110545	Adeziv „Ideal Universal”	kg	4,0000	6,08	24,30
1.33.2	2482106110547	Adeziv „Ideal Fasad”	kg	5,0000	8,04	40,18
1.33.3	2521302602909	Plăci ignifugate din vată minerală termoiz. clădiri 180 kg/m3*	m2	1,0700	98,57	105,47
1.33.4	2614122601913	Împîslitură din fibra de sticla-160 g/m2	m2	1,2700	8,74	11,10
1.33.5	02874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	1,13	9,02
1.33.6	2222222222992	Materiale mărunte (cîrpe, spumă)	%	1,0000	0,00	1,90
1.33.7	7134030012200	Izolator hidrofulug	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 fereastră	h-ut	0,0250	35,00	0,88
1.33.10	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	35,00	0,12
1.33.11	2940420007679	Fereastru mecanic	h-ut	0,3000	55,00	16,50
1.33.12	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	40,00	0,84

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			239,95
						73,20
1.34.1	26531021008312	Amestec uscat (tencuiala bruta "Ceresit CR 61)	kg	9,0000	18,14	163,26
1.34.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.34.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
1.35	CF57A	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			54,74
						33,00
1.35.1	26531021008331	Chit pe baza de ipsos "Ceresit CR 64"	kg	1,0549	20,55	21,68
1.35.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	0,02
1.35.3	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
1.35.4	9310060019920	Muncitor servire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.35.5	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
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			75,86
						33,00
1.36.1	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	130,66	39,20
1.36.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.36.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.36.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.36.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			75,98
						33,00
1.37.1	24301161038002	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea nano - siliconata "Ceresit" CT 48)	kg	0,3000	131,08	39,33
1.37.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.37.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.37.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.37.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.37.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2. Lucrari de finisare 2.4. Fasad				85 584,84
		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			26,70
						15,00
1.38.1	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,49	6,31
1.38.2	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,39	4,70
1.38.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	3,0000	0,00	0,33
1.38.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.38.5	9310060019920	Muncitor servire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
1.38.6	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
1.39	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2			96,93
						10,20
1.39.1	252130260290150	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 50 mm)	m2	1,0400	83,29	86,62
1.39.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.39.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
1.40	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlite, fibroperlite, izobeton etc (polisteren extrudat gr. 100 mm)	m2			165,30
						10,20
1.40.1	2521302602901100	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat (polisteren extrudat gr. 100 mm)	m2	1,0400	149,04	155,00
1.40.2	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.40.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,11
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			102,35
						21,00
1.41.1	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	1 020,84	30,63
1.41.2	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	380,00	15,96
1.41.3	4100126202818	Apa	m3	0,0100	22,50	0,23
1.41.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	2,60	33,80
1.41.5	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	60,00	21,00
1.41.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	35,00	0,74
1.42	RpCD08C	Montarea plaselor sudate STM sau STNB la placi (plasa 4Bp 100x100, gr. 1.91 kg/m2)	kg			19,69
						2,16
1.42.1	2873122004111	Plase sudate STM sau STNB	kg	1,0100	16,34	16,50

1.42.2	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	14,80	0,07
1.42.3	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.42.4	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	4,90	0,74
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 fereastră	h-ut	0,0006	35,00	0,02
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			69,18 15,00
1.43.1	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 020,84	20,42
1.43.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	380,00	10,64
1.43.3	4100126202818	Apa	m3	0,0070	22,50	0,16
1.43.4	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	2,60	22,54
1.43.5	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.43.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	35,00	0,42
1.44	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie 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			103,13 4,80
1.44.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii (emulsie de bitum)	kg	3,4000	26,14	88,86
1.44.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,6800	7,84	5,33
1.44.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0012	686,00	0,82
1.44.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,2600	0,69	1,55
1.44.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
1.44.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	35,00	0,07
1.44.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0260	65,00	1,69
1.45	RpCE29A apl	Película din polimeri pentru protejarea terasei (strat de protectie "Geotextil")	m2			36,05 9,00
1.45.1	000001175	Película (strat de protectie "Geotextil")	m	1,0700	15,51	16,60
1.45.2	2010102901167	Manele de rasinoase L=2 - 6 m D=7-11 cm	m3	0,0020	4 083,34	8,17
1.45.3	2222222222992	Materiale marunte (sirna, cuie, etc.)	%	5,0000	0,00	1,24
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 fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
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			211,16 25,20
1.46.1	268213260047094	Membrana PVC gr. 1.5mm	m2	1,1500	147,00	169,05
1.46.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	14,99	4,50
1.46.3	6094	Element pentru fixare membrane PVC	kg	0,4386	3,43	1,50
1.46.4	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	5,0000	0,00	8,75
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	35,00	1,40
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			34,00 18,00
1.47.1	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.47.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
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	400,00	16,00
1.48	CP15A apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat pe parapet cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv	buc			79,01 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	buc	1,0100	40,84	41,24
1.48.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0010	22,50	0,02
1.48.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,60
1.48.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	380,00	1,14
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	400,00	16,00
		TOTAL Capitolul 3. Acoperis				61 925,64
		Capitolul 4. Ferestre				
1.49	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata	m2			3 012,50

		tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv				43,80
1.49.1	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	2 891,00	2 891,00
1.49.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,34	1,37
1.49.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	108,58	51,03
1.49.4	2430226102815	Chit silconic	kg	0,1650	117,60	19,40
1.49.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,90	1,96
1.49.6	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,04	3,23
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	35,00	0,70
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			47,55 39,60
1.50.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,60	2,55
1.50.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0010	2 940,00	2,94
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 riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	380,00	2,36
1.50.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	22,50	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	40,00	0,04
1.50.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	35,00	0,04
1.51	Pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			6,00 0,00
1.52	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33 1,80
1.52.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.52.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			103,63 73,20
1.53.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,94
1.53.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.53.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
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 amorsa	m2			22,04 12,00
1.54.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.54.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,75	0,41
1.54.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
1.54.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33 1,80
1.55.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.55.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17 33,00
1.56.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.56.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
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			47,22 33,00
1.57.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57
1.57.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.57.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.57.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.57.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
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			189,11 5,40
1.58.1	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	181,30	181,30
1.58.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,34	2,06
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	35,00	0,35

1.59	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (отливы)	m			143,16
						6,00
1.59.1	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	134,75	134,75
1.59.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,34	2,06
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	35,00	0,35
		TOTAL Capitolul 4. Ferestre				22 203,49
		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			2 827,52
						48,60
1.60.1	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 695,00	2 695,00
1.60.2	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,34	1,37
1.60.3	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	108,58	54,29
1.60.4	2430226102815	Chit siliconic	kg	0,1750	117,60	20,58
1.60.5	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,90	2,94
1.60.6	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,04	4,04
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	35,00	0,70
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			73,64
						62,40
1.61.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4200	2,60	3,69
1.61.2	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0014	2 940,00	4,12
1.61.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	380,00	3,27
1.61.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0022	22,50	0,05
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	40,00	0,06
1.61.9	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	35,00	0,05
1.62	Pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			6,00
						0,00
1.63	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33
						1,80
1.63.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.63.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			103,63
						73,20
1.64.1	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,77	26,94
1.64.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0040	22,50	0,09
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	35,00	2,77
1.64.5	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	0,64
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			22,04
						12,00
1.65.1	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,74	9,62
1.65.2	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,75	0,41
1.65.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0003	22,50	0,01
1.65.4	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
1.66	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,33
						1,80
1.66.1	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,88	3,28
1.66.2	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,90	0,25
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			41,17
						33,00
1.67.1	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,69	8,12
1.67.2	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	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	35,00	0,04
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			47,22
						33,00
1.68.1	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	26,42	10,57

1.68.2	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,0600	3,43	0,21
1.68.3	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,90	2,45
1.68.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
1.68.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.68.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 5. Usi				24 117,55

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI
 Digitally signed
 by BRADU MIHAI
 Date: 2025.03.31
 11:30:06 +03'00'

L.S.

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

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.14

Devizul: 1.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	Pret furnizor	Robinet sferic sub sudura DN50 PN25 Genebre	buc			1 441,73
						0,00
1.2	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Robinet sferic sub sudura DN50 PN25	buc			90,52
						50,40
1.2.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1440	21,42	3,08
1.2.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	37,24	1,30
1.2.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	29,40	0,76
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	94,50	34,97
1.3	Pret furnizor	Robinet sferic sub sudura DN40 PN25 Genebre	buc			585,65
						0,00
1.4	RpIC31C	Sudarea cu flacara oxiacetilenica a tevilor de instalatii, izolate cu diametrul 2" Robinet sferic sub sudura DN40 PN25	buc			90,52
						50,40
1.4.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1440	21,42	3,08
1.4.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	37,24	1,30
1.4.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	29,40	0,76
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	94,50	34,97
1.5	Pret furnizor	Robinet sferic sub sudura DN25 PN25 Genebre	buc			362,60
						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			66,07
						36,60
1.6.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0760	21,42	1,63
1.6.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	37,24	0,86
1.6.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	29,40	0,53
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	94,50	26,46
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			1 024,53
						36,00
1.7.1	287527420500040	Robinet cu flanse Vana fluture DN40 PN25	buc	1,0000	632,59	632,59
1.7.2	287527442820040	Flansa rotunda libera Φ40	buc	2,0000	153,86	307,72
1.7.3	1450336200468	Grafita concentrata tip G, praf	kg	0,0100	116,38	1,16
1.7.4	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,47	11,76
1.7.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,08	8,62
1.7.6	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,18	9,41
1.7.7	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	44,10	2,21
1.7.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	37,24	4,47
1.7.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3400	21,42	7,28
1.7.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	29,40	2,94
1.7.11	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	24,50	0,37
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			90,52
						50,40
1.8.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1440	21,42	3,08
1.8.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	37,24	1,30
1.8.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	29,40	0,76
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	94,50	34,97
1.9	TfB05B1	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1m sau supratean pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40	buc			41,97
						24,00
1.9.1	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	4,0000	2,94	11,76
1.9.2	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,08	4,31
1.9.3	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	88,03	0,53

1.9.4	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	44,10	1,37
1.9.5	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.10	Pret furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 25 PN25	buc			133,28
						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			47,26
						9,00
1.11.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	36,67	36,67
1.11.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.11.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
1.11.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.12	Pret furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 15 PN25	buc			99,96
						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			47,26
						9,00
1.13.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	36,67	36,67
1.13.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.13.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
1.13.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.14	Pret furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 15 (golire)	buc			112,70
						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			47,26
						9,00
1.15.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	36,67	36,67
1.15.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.15.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
1.15.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
1.16	Pret furnizor	Robinet 3 cai pentru montarea manometrului	buc			117,60
						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			280,41
						75,00
1.17.1	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	51,94	155,82
1.17.2	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,47	17,64
1.17.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,69	8,23
1.17.4	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	1,18	14,11
1.17.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	44,10	1,98
1.17.6	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	24,50	0,44
1.17.7	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	116,38	1,40
1.17.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	37,24	2,01
1.17.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	21,42	2,89
1.17.10	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	29,40	0,88
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			66,07
						36,60
1.18.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0760	21,42	1,63
1.18.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0230	37,24	0,86
1.18.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0180	29,40	0,53
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	94,50	26,46
1.19	Pret furnizor	Supapa de siguranta 0,5...8 bar G3/4" DN20 Genebre	buc			170,52
						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			16,51
						15,00
1.20.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	11,76	0,19
1.20.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	44,10	1,32
1.20.3	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
1.21	Pret furnizor	Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc			759,50
						0,00
1.22	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Clapeta electromagnetica DN25 PN16 220V	buc			16,51
						15,00
1.22.1	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	11,76	0,19
1.22.2	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	44,10	1,32
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			218,18
						9,60
1.23.1	111100010212516	Clapeta de sens unic cu filet G 1 (DN25) PN16 Genebre	buc	1,0000	206,58	206,58

1.23.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	11,76	0,24
1.23.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,10	1,76
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			177,33 6,00
1.24.1	1111000102121516	Clapeta de sens unic cu filet G 1/2 (DN15) PN16 Genebre	buc	1,0000	170,13	170,13
1.24.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	11,76	0,14
1.24.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	44,10	1,06
1.24.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
1.25	Pret furnizor	Robinet sferic cu filet FF DN 20 PN25	buc			106,62 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			47,26 9,00
1.26.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	36,67	36,67
1.26.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
1.26.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
1.26.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
		TOTAL Capitolul 1.1. Armatura				23 792,48
		Capitolul 1.2. Materiale consumabile pentru instalarea PTlin incapere tehnica				
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, GOCT 10704-91*	m			154,05 49,20
1.27.1	252121670105730	Teava din otel avind diametrul de 57x3,0mm, GOCT 10704-91*	m	1,0150	91,46	92,84
1.27.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	37,24	1,79
1.27.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1210	21,42	2,59
1.27.4	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	29,40	0,76
1.27.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	21,56	0,11
1.27.6	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	45,08	6,76
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 φ 57x3,0 GOCT 10706-76	m			14,10 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	105,00	6,30
1.29	SA07C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de legatura la aparate, avind diametrul de 1" (Teava zincata φ25x2,8. Dn25. GOCT 3262-75)	m			155,37 69,00
1.29.1	272210330600z25	(Teava zincata φ25x2,8. Dn25. GOCT 3262-75)	m	1,0100	69,58	70,28
1.29.2	272120411780025	Cot din fonta maleabila A1, zincat D25	buc	0,3000	16,74	5,02
1.29.3	272120411500025	Teu din fonta maleabila B1, zincat D25	buc	0,2100	22,86	4,80
1.29.4	272120412160025	Racord olandez, din fonta, zincat D25	buc	0,4000	5,15	2,06
1.29.5	272120412010025	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D25	buc	0,0300	15,11	0,45
1.29.6	272120412310025	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D25	buc	0,1100	11,35	1,25
1.29.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,00	2,52
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 φ20x2,8. Dn25. GOCT 3262-75)	m			113,18 57,00
1.30.1	272210330600020	Teava de otel de apa si gaz φ20x2,8. Dn25. GOCT 3262-75)	m	1,0100	43,22	43,65
1.30.2	272120411780020	Cot din fonta maleabila A1, zincat zincat D20	buc	0,3000	11,93	3,58
1.30.3	272120411500020	Teu din fonta maleabila B1, zincat D20 santarm	buc	0,2100	21,95	4,61
1.30.4	272120412160020	Racord olandez, din fonta, zincat D20	buc	0,4000	4,13	1,65
1.30.5	272120412010020	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D20 santarm	buc	0,0300	8,09	0,24
1.30.6	272120412310020	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D20	buc	0,1100	7,43	0,82
1.30.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,00	1,64
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 φ15x2,3. Dn25. GOCT 3262-75)	m			98,80 57,00
1.31.1	272210330600015	Teava de otel de apa si gaz φ15x2,3. Dn25. GOCT 3262-75)	m	1,0100	32,34	32,66
1.31.2	272120411780015	Cot din fonta maleabila A1, zincat D15	buc	0,3000	10,04	3,01
1.31.3	272120411500015	Teu din fonta maleabila B1, zincat D15 santarm	buc	0,2100	13,71	2,88
1.31.4	272120412160015	Racord olandez, din fonta, zincat D15	buc	0,4000	3,09	1,23
1.31.5	272120412010015	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata D15 santarm	buc	0,0300	6,08	0,18
1.31.6	272120412310015	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata D15	buc	0,1100	5,57	0,61
1.31.7	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	3,0000	0,00	1,22
1.31.8	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	57,00

1.32	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			9,60
						5,40
1.32.1	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
1.32.2	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	105,00	4,20
1.33	Pret furnizor	Cot 90° DN 50	buc			44,91
						0,00
1.34	RpIC31C	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevilor de instalații, izolate cu diametrul 2" Montare Cot 90° DN 50	buc			90,52
						50,40
1.34.1	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1440	21,42	3,08
1.34.2	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0350	37,24	1,30
1.34.3	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0260	29,40	0,76
1.34.4	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.34.5	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	94,50	34,97
1.35	Pret furnizor	Cot 90° DN 25 zincat	buc			46,75
						0,00
1.36	RpIC31A	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevilor de instalații, izolate cu diametrul până la 1" Montare Cot 90° DN 25 zincat	buc			66,07
						36,60
1.36.1	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0760	21,42	1,63
1.36.2	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0230	37,24	0,86
1.36.3	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0180	29,40	0,53
1.36.4	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.36.5	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,2800	94,50	26,46
1.37	Pret furnizor	Robinet sferic sub sudură DN 15 PN 25 aerisire	buc			267,93
						0,00
1.38	RpIC31A	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevilor de instalații, izolate cu diametrul până la 1" Montare Robinet sferic sub sudură DN 15 PN 25 aerisire	buc			66,07
						36,60
1.38.1	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0760	21,42	1,63
1.38.2	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0230	37,24	0,86
1.38.3	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0180	29,40	0,53
1.38.4	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,6100	60,00	36,60
1.38.5	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,2800	94,50	26,46
1.39	Pret furnizor	Conectare DN50	buc			54,88
						0,00
1.40	RpIC31C	Sudarea cu flacăra oxiacetilenică a tevilor de instalații, izolate cu diametrul 2" Montare Conectare DN50	buc			90,52
						50,40
1.40.1	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1440	21,42	3,08
1.40.2	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0350	37,24	1,30
1.40.3	2735725903453	Sirna pt. sudură, obisnuită dn=3,25	kg	0,0260	29,40	0,76
1.40.4	7136040011800	Instalator încălzire	h-om	0,8400	60,00	50,40
1.40.5	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,3700	94,50	34,97
		TOTAL Capitolul 1.2. Materiale consumabile pentru instalarea PT în încăperea tehnică				15 162,60
		Capitolul 1.3. Protecție anticorozivă				
1.41	IzA04A	Pregătirea suprafețelor de metal în vederea aplicării protecției anticorozive prin curățare cu perie de sirna	m2			8,07
						6,60
1.41.1	2881116001642	Hirtie șlef. usc. sticlă foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,90	1,47
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 într-un strat	m2			50,00
						33,00
1.42.1	2430226100839	Grund ГФ-021	kg	0,3000	48,39	14,52
1.42.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	38,07	1,52
1.42.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
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 conductelor cu doi straturi de БТ-177	m2			49,75
						33,00
1.43.1	24302261008391	Vopsea БТ-177	kg	0,3000	47,58	14,27
1.43.2	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	38,07	1,52
1.43.3	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
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. Protecție anticorozivă				776,29
		Capitolul 1.4. Izolație				
1.44	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mănșoane din vată minerală grosime b=40mm, cu folie din aluminiu introduse pe conducte, având diametrul 57mm	m			35,82
						25,20
1.44.1	33205173522357	Termoizolație conducte vată minerală diametrul 57mm și grosimea b=40mm	m	1,0300	9,82	10,11

1.44.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,51
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			31,72 25,20
1.45.1	33205173522335	Termoizolatie conducte vata minerala diametrul 35mm si grosimea b=30mm	m	1,0300	6,03	6,21
1.45.2	20028339	Materiale mărunte	%	5,0000	0,00	0,31
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			48,10 13,80
1.46.1	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	34,30	34,30
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			1 402,43 642,00
1.47.1	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	40,84	216,43
1.47.2	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	52,99	243,75
1.47.3	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	35,94	237,18
1.47.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	3,3000	19,11	63,06
1.47.5	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	60,00	642,00
1.48	Pret furnizor	Eclisa DN 89/57 gros 4mm	buc			191,59 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			90,52 50,40
1.49.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1440	21,42	3,08
1.49.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	37,24	1,30
1.49.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0260	29,40	0,76
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	94,50	34,97
		TOTAL Capitolul 1.4. Izolatie				3 583,41

Devizul: 2. 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. Punct termic individual tip modul . librat in set				
		Capitolul 2.2. 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 Sweb)	buc			1 368,16 450,00
2.1.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	184,24	736,96
2.1.2	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	2,94	94,08
2.1.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	1,08	34,50
2.1.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	1,18	37,63
2.1.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3400	44,10	14,99
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 Sweb)	buc			1 368,16 450,00
2.2.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	184,24	736,96
2.2.2	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	32,0000	2,94	94,08
2.2.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	32,0000	1,08	34,50
2.2.4	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	32,0000	1,18	37,63
2.2.5	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,3400	44,10	14,99
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 montarea pe retur)	buc			640,23 228,00
2.3.1	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	184,24	368,48
2.3.2	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,47	11,76
2.3.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49
2.3.4	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,18	9,41
2.3.5	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	37,24	2,61
2.3.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	21,42	4,71
2.3.7	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	29,40	2,06
2.3.8	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	44,10	3,53

2.3.9	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	24,50	0,44
2.3.10	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	116,38	1,75
2.3.11	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	11,76	0,24
2.3.12	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	44,10	1,76
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 incalzirii) VVG44 20-6.3	buc			47,26 9,00
2.4.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	36,67	36,67
2.4.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
2.4.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
2.4.4	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			63,76 61,80
2.5.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96
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 incalzirii) VVG44 15-1.6	buc			47,26 9,00
2.6.1	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	36,67	36,67
2.6.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	11,76	0,18
2.6.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	44,10	1,41
2.6.4	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			63,76 61,80
2.7.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96
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			229,79 156,00
2.8.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	24,50	12,25
2.8.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	47,74	47,74
2.8.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	11,76	0,71
2.8.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	44,10	5,29
2.8.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
2.8.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,42	6,86
2.8.7	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			229,79 156,00
2.9.1	2722103262930	Teavă din otel	m	0,5000	24,50	12,25
2.9.2	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	47,74	47,74
2.9.3	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	11,76	0,71
2.9.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	44,10	5,29
2.9.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0500	19,11	0,96
2.9.6	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,42	6,86
2.9.7	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: rotametrul, contor - Modul de transmitere a datelor Wireless M-Bus	buc			196,99 185,40
2.10.1	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,4030	28,42	11,45
2.10.2	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0030	46,55	0,14
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 ultrasonic DN15 G=1.6m3/h Utrafow21	buc			617,12 15,00
2.11.1	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	596,16	596,16
2.11.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)	%	1,0000	0,00	5,96
2.11.3	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			617,12 15,00
2.12.1	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	596,16	596,16
2.12.2	2222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)	%	1,0000	0,00	5,96
2.12.3	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 Sensoarde presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss	buc			63,76 61,80

2.13.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96
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			110,63 53,40
2.14.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	11,76	11,76
2.14.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	39,20	39,59
2.14.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,47	5,88
2.14.4	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 cuplasi tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc			385,45 138,00
2.15.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	245,00	245,00
2.15.2	2222222222992	Material marunt (fuor cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	2,45
2.15.3	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			385,45 138,00
2.16.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	245,00	245,00
2.16.2	2222222222992	Material marunt (fuor cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	2,45
2.16.3	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			385,45 138,00
2.17.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,0000	245,00	245,00
2.17.2	2222222222992	Material marunt (fuor cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,0000	0,00	2,45
2.17.3	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			63,76 61,80
2.18.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96
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			73,08 24,00
2.19.1	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	48,00	48,48
2.19.2	1714227322940	Cinepa fuor	kg	0,0060	11,76	0,07
2.19.3	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	44,10	0,53
2.19.4	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			57,72 8,40
2.20.1	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	48,00	48,48
2.20.2	1542126108945	Ulei de in siccitat	kg	0,0100	24,50	0,25
2.20.3	1714227322940	Cinepa fuor	kg	0,0060	11,76	0,07
2.20.4	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	44,10	0,53
2.20.5	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			63,76 61,80
2.21.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96
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			63,76 61,80
2.22.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96
2.22.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
		TOTAL Capitolul 2.2. UTILAJ TEHNOLOGIC				9 832,91
		Capitolul 2.3. 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			63,76 61,80
2.23.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96
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: rotametrul, 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			310,75 247,20
2.24.1	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0022	28 420,00	62,52
2.24.2	1012046	Saibe zincate, diametru 16 mm	kg	0,0020	186,20	0,37
2.24.3	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0140	46,55	0,65
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			63,76 61,80
2.25.1	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	46,55	1,96

2.25.2	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
		TOTAL Capitolul 2.3. Contor de energie termica DN20 in set				502,01
		Capitolul 2.4. Utilaj auxiliar				
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			165,48
						60,00
2.26.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	47,74	47,74
2.26.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	32,34	32,34
2.26.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,47	4,41
2.26.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	11,76	0,59
2.26.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	44,10	4,41
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	55,00	5,50
2.26.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	35,00	10,50
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			165,48
						60,00
2.27.1	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	47,74	47,74
2.27.2	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	32,34	32,34
2.27.3	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	1,47	4,41
2.27.4	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	11,76	0,59
2.27.5	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	44,10	4,41
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	55,00	5,50
2.27.8	2952270007609	Mașină de găurit electrică	h-ut	0,3000	35,00	10,50
2.28	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 -panou de comanda	buc			229,14
						142,20
2.28.1	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	62,46	6,25
2.28.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,1000	46,55	4,66
2.28.3	1019852	Vopsea	kg	0,0200	62,18	1,24
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	94,50	67,10
2.28.6	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	35,00	7,70
		TOTAL Capitolul 2.4. Utilaj auxiliar				560,11

Devizul: 3. 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. Punct termic individual tip modul . librat in set				
		3.1.1. UTILAJ TEHNOLOGIC				
3.1	Pretul firmei	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			6 737,50
						0,00
3.2	Pretul firmei	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc			2 047,22
						0,00
3.3	Pretul firmei	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			6 533,66
						0,00
3.4	Pretul firmei	Izolatie pentru schimbator (prefabricate de la fumizor) Swep	buc			2 047,22
						0,00
3.5	Pret furnizor	Regulator de presiune diferentiala DN 20 kvs=6.3 mc/h, diapazon de reglare 0.5-2.0 bar montarea pe retur	buc			16 212,46
						0,00
3.6	Pret furnizor	Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h (contur incalzirii) VVG44 20-6.3	buc			3 186,96
						0,00
3.7	Pret furnizor	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 20 kvs=6,3 mc/h SQS35. 00	buc			3 477,36
						0,00
3.8	Pret furnizor	Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h (contur ACM) VVG44 15-1.6	buc			2 910,60
						0,00
3.9	Pret furnizor	Servomotor pentru Vana de reglare cu 2 cai DN 15 kvs=1.6 mc/h SQS35. 53	buc			3 477,36
						0,00
3.10	Pret 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			10 868,20
						0,00
3.11	Pret 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			19 420,34
						0,00
3.12	Pret furnizor	Contor energie termica DN20, in set : integrator electronic	buc			11 760,00

		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				0,00
3.13	Pret furnizor	Modul de transmitere a datelor Wireless M-Bus	buc			263,30
						0,00
3.14	Pret furnizor	Contor apa ultrasonic DN15 G=1.6m3/h Ultrafow21	buc			485,10
						0,00
3.15	Pret furnizor	Contor apa cu iesire de impuls DN15 G=1.6m3/h B METERS	buc			1 715,00
						0,00
3.16	Pret furnizor	Sensorde presiune 0...10v 0.....10bar MBS3000-2015-AB07-0 Danfoss	buc			2 102,91
						0,00
3.17	Pret furnizor	Compensator antivibratie cu flanse DN50 PN16 Tip DI7240N	buc			1 823,29
						0,00
3.18	Pret furnizor	Filtru cuplasi tip Y cu flansa DN 50 PN16	buc			1 085,52
						0,00
3.19	Pret furnizor	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN25 PN16	buc			181,89
						0,00
3.20	Pret furnizor	Filtru cu plasa TIP Y cu filet DN15 PN16	buc			181,89
						0,00
3.21	Pret furnizor	Presostat 0.2....7.5bar R1/4"	buc			1 038,80
						0,00
3.22	Pret furnizor	Manometru 0 - 1.0 MPa G1/2" D100	buc			196,32
						0,00
3.23	Pret furnizor	Termometru bimetal 0-120 °C	buc			152,82
						0,00
3.24	Pret furnizor	Sensor de temperatura PT 1000	buc			1 005,48
						0,00
3.25	Pret furnizor	Sensor de temperatura aer exterior	buc			775,83
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Punct termic individual tip modul . librat in set 3.1.1. UTILAJ TEHNOLOGIC				116 886,22
		Capitolul 3.1.2. Utilaj auxiliar				
3.26	Pret furnizor	Vas de expansiune , V=80L, Pmax=6bar.Po=1.5bar (pentru incalzire)	buc			3 313,21
						0,00
3.27	Pret furnizor	Vas de expansiune cu membrana V=50 L, Pmax 10 bar Po=4.0 bar (pentru (ACM)	buc			1 996,75
						0,00
3.28	Pret furnizor	Panou automatizare forta si simnalizare de comanda	ком пл			1 768,90
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1.2. Utilaj auxiliar				7 078,86

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI
 L.S.
 Digitally signed
 by BRADU MIHAI
 Date: 2025.03.31
 11:30:26 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.15

Devizul: 1. 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 desfaceri imbracamintei				
1.1	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			38,90
						17,40
1.1.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	490,00	1,72
1.1.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,50	0,90
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	64,25	18,89
1.2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			366,65
						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	415,00	7,93
1.2.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	285,00	220,88
1.2.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	54,00	41,85
1.3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,16
						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	415,00	9,92
1.3.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
1.3.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	275,00	3,80
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	Tr1AA01C1	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	Ts151B5	Transportarea materialelor demolate cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60
						0,00
1.7.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		TOTAL Capitolul 1.1. Lucrari de desfaceri imbracamintei				8 304,60
		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			4 371,60
						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	300,00	4 200,00
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			60,45
						58,20
1.10.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
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			1 090,26

		strat in parte, umpluturile executandu-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	54,00	561,06
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			675,00 0,00
1.12.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
1.13	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60 0,00
1.13.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		TOTAL Capitolul 1.2. Lucrari de terasament				12 281,86
		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			37 304,87 7 980,00
1.14.1	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	20 416,66	16,33
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	4 001,66	320,13
1.14.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	28,99	28 988,40
1.14.4	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,00	7 980,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Conducte din tevi				12 609,04
		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			599,17 69,00
1.15.1	14214022003931	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667 (щебень фр. 40 - 70)	m3	1,3110	360,15	472,16
1.15.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,50	5,22
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	315,00	48,20
1.15.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
1.16	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			212,81 8,40
1.16.1	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 674,99	197,65
1.16.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	686,00	2,06
1.16.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	18,28	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	315,00	4,41
1.17	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			184,85 7,20
1.17.1	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 827,70	171,80
1.17.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	686,00	2,06
1.17.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,28	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	315,00	3,59
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			639,63 18,00
1.18.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice (fr. 0 - 40, gr. 250 mm)	m3	1,2700	420,00	533,40
1.18.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	22,50	1,13
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	415,00	17,43
1.18.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	315,00	68,67
1.18.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
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			246,80 35,76
1.19.1	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
1.19.2	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,60	34,32
1.19.3	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj gr. 40 mm)	m2	1,0150	151,09	153,35
1.19.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
1.19.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	380,00	14,44
1.19.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	143,57	2,87
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			225,11 35,40
1.20.1	26631021000010	Beton clasa C 8/10	m3	0,0450	1 350,00	60,75
1.20.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
1.20.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
1.20.4	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.30.15)	m	1,0050	117,60	118,19
1.20.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
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				87 148,56
		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 horizontale sau in panta sub 30%	100 m2			819,59
						289,20
1.22.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	133,94	530,39
1.22.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
1.23	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna	100 m2			139,30
						39,60
1.23.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
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 stopire	h-ut	0,3860	200,00	77,20
		TOTAL Capitolul 1.5. Gazon				157,55

Devizul: 2. 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	Interruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 400 A (interruptor cu pirghie РПС-4/400А)	buc			393,78
						256,80
2.1.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0140	181,30	2,54
2.1.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,5400	46,55	25,14
2.1.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0500	71,74	3,59
2.1.4	1019852	Vopsea	kg	0,0730	62,18	4,54
2.1.5	05009062	Papuci de cablu	buc	12,2000	4,04	49,26
2.1.6	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0410	145,04	5,95
2.1.7	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0050	181,30	0,91
2.1.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0360	88,03	3,17
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	56,84	7,50
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	410,00	1,64
2.1.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.1.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,6500	45,00	29,25
2.1.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
2.2	08-03-523-3	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 400 A (siguranta In=400A, Inл.всг.=200A)	buc			155,57
						109,80
2.2.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	181,30	0,73
2.2.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,2080	46,55	9,68
2.2.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	71,74	1,15
2.2.4	05009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	4,04	16,55
2.2.5	05009619	Ațe de cusut	kg	0,0020	181,30	0,36
2.2.6	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,0100	88,03	0,88
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	56,84	2,27
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	410,00	1,64
2.2.10	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	35,00	2,10
2.2.11	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	45,00	9,00
2.2.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	350,00	1,40
		TOTAL Capitolul 2.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				1 720,95
		Capitolul 2.2. Cabluri				
2.3	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			4 190,20
						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	410,00	2 045,90
2.3.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	350,00	1 746,50
2.4	408-93	Nisip	m3			380,00
						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			3 624,80
						1 728,00

2.5.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0000	19 600,00	0,78
2.5.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1 813,00	1,45
2.5.3	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	71 736,00	4,30
2.5.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0083	803,60	6,69
2.5.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0041	145,04	0,59
2.5.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	24,50	0,24
2.5.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	132,30	66,15
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	410,00	668,30
2.5.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,4200	45,00	288,90
2.5.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,4200	45,00	288,90
2.5.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6300	350,00	570,50
2.6	Pret furnizor	Cablu АПвзБбШп 4x240-1 mm2	m			365,86
						0,00
2.7	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			3 613,00
						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	410,00	1 738,40
2.7.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	350,00	1 484,00
2.8	Pret furnizor	Caramida	buc			5,85
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.2. Cabluri				320 439,17
		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 conductor, pina la: 240 mm2	buc			199,45
						169,80
2.9.1	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	20 416,66	16,33
2.9.2	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0000	0,00	0,00
2.9.3	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0020	803,60	1,64
2.9.4	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,0100	145,04	1,45
2.9.5	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	24,50	0,06
2.9.6	542-0042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	17,11	2,57
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	410,00	4,10
2.9.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	350,00	3,50
2.10	Pret furnizor	Заделка концевая термоусадочная для кабеля сечением 4x240-1 4ПКВТп-1-150/240	buc			808,50
						0,00
		TOTAL Capitolul 2.3. Armatura pentru cabluri				4 031,79
		Capitolul 2.4. Materiale				
2.11	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m			4 685,21
						1 902,00
2.11.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	62,46	427,19
2.11.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,8000	46,55	37,24
2.11.3	05009031	Scoabe	10 buc	1,1000	5,54	6,09
2.11.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	12,5000	14,70	183,75
2.11.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,4000	58,80	23,52
2.11.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,88	73,50
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	410,00	639,60
2.11.9	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	45,00	438,75
2.11.10	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	94,50	299,57
2.11.11	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	50,00	108,00
2.11.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	350,00	546,00
2.12	Pret furnizor	Canal metalic zincat 100x80 L=3000 m	m			65,33
						0,00
2.13	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 234,66
						497,40
2.13.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 798,00	1 198,64
2.13.2	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	71 736,00	143,47
2.13.3	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	62,46	48,72
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	410,00	57,40

2.13.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	94,50	240,03
2.13.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	350,00	49,00
2.14	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			5 712,73
						1 278,00
2.14.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	18 277,00	73,11
2.14.2	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	62,46	81,19
2.14.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,2000	14,70	120,54
2.14.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,88	48,22
2.14.5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	18 277,00	2 376,01
2.14.6	1019852	Vopsea	kg	2,3000	62,18	143,02
2.14.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,5000	5,54	8,31
2.14.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	80,36	1 076,82
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	410,00	102,50
2.14.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	94,50	317,52
2.14.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
		TOTAL Capitolul 2.4. Materiale				2 816,40

Devizul: 3. 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			1 821,98
						0,00
3.2	Pret furnizor	Siguranta In=400A, Inл.всг.=200A ПН-2, 400А	buc			160,07
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Echipamente de tensiune pana la 1000 V				3 964,10

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU L.S.
MIHAI Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:30:44 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.16

Devizul: 1. 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			38,90
						17,40
1.1.1	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	490,00	1,72
1.1.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	22,50	0,90
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	64,25	18,89
1.2	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic inclusiv fundatia	m3			366,65
						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	415,00	7,93
1.2.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	285,00	220,88
1.2.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	54,00	41,85
1.3	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta si nisip	m3			26,16
						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	415,00	9,92
1.3.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
1.3.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	275,00	3,80
		TOTAL Capitolul 1.1. Demontarea stratului de asfalt (2.2 m2 - retea de apa, 5.6 m2 - canalizare)				541,72
		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			18,92
						15,60
1.5.1	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0500	20,41	1,02
1.5.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,0100	4,90	0,05
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	45,00	2,25
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			54,45
						52,20
1.8.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
1.8.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20
		TOTAL Capitolul 1.2. Demontarea tevilor existente				5 055,65
		Capitolul 1.3. Rețele 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			615,00
						0,00
1.9.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
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			426,10 36,60
1.11.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	380,00	389,50
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			1 090,26 529,20
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	54,00	561,06
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			675,00 0,00
1.14.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
1.15	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60 0,00
1.15.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
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			56,81 3,24
1.16.1	02521216710001150	Teava polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 50 mm SDR-17)	m	1,0030	36,78	36,89
1.16.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,04	3,28
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	285,00	11,40
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			33,22 3,24
1.17.1	02521216710001132	Teava polietilena (Teava PE100 SDR17 PN10 diam. 32 mm SDR-17)	m	1,0030	13,26	13,30
1.17.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,04	3,28
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	285,00	11,40
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			16,45 4,20
1.18.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	22,50	2,25
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	200,00	10,00
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			0,82 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	285,00	0,57
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			315,62 126,00
1.20.1	287527411000010050	Piesa de legatura din fonta (reductie din fonta 100/50)	buc	1,0000	89,10	89,10
1.20.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	39,20	39,59
1.20.3	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,8650	60,00	51,90
1.20.4	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	5,0000	0,00	9,03
1.20.5	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	60,00	126,00
1.21	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm (Racord compresiune cu flansa D50x1 1/2"(50)	buc			239,96 34,80
1.21.1	2523156713811150	Fiting polietilena (Racord compresiune cu flansa D50x1 1/2"(50)	buc	1,0300	199,19	205,16
1.21.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,00	34,80
1.22	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Teu PE D50/32)	buc			167,71 48,00

1.22.1	2523156713811501	Fiting polietilena (Teu PE D50/32)	buc	1,0100	18,13	18,31
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	74,50	44,70
1.22.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	94,50	56,70
1.23	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50 mm (Teu PE D50)	buc			167,71 48,00
1.23.1	2523156713811502	Fiting polietilena (Teu PE D50)	buc	1,0100	18,13	18,31
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	74,50	44,70
1.23.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	94,50	56,70
1.24	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 50 mm (reductie PE D50/32)	buc			167,71 48,00
1.24.1	2523156713811503	Fiting polietilena (reductie PE D50/32)	buc	1,0100	18,13	18,31
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	74,50	44,70
1.24.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	94,50	56,70
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			67,03 6,48
1.25.1	02521216710001175	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D75)	m	1,0030	43,74	43,87
1.25.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,04	3,28
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	285,00	11,40
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			54,05 3,24
1.26.1	02521216710001163	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D63)	m	1,0030	34,03	34,13
1.26.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,04	3,28
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	285,00	11,40
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 inaltime 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			1 788,09 270,00
1.27.1	266310210000075	Beton B 7,5	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.27.2	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.27.3	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.27.4	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	1,0000	0,00	13,84
1.27.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
1.27.6	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
		TOTAL Capitolul 1.3. Retele exterioare de apa - A1				17 599,63
		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			615,00 0,00
1.28.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
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			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			426,10 36,60
1.30.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	380,00	389,50
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	100 m3			1 090,26

		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				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	54,00	561,06
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			675,00 0,00
1.33.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
1.34	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60 0,00
1.34.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
1.35	AcD18C	Montarea tevii din PVC tip M-3, pentru scurgere, imbinare prin lipire, in exteriorul cladirilor, ingropate la o adincime de pina la 2m, avind diametrul de 160 mm (Teava PVC D160)	m			150,74 24,00
1.35.1	252121670000060	Teava din PVC neplastifiata (Teava PVC D160)	m	1,0500	99,23	104,19
1.35.2	2523156670000160	Fitinguri PVC diam. 160 mm	buc	0,1710	89,99	15,39
1.35.3	2462106110467	Codez - 100	kg	0,0240	47,36	1,14
1.35.4	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0400	38,07	1,52
1.35.5	2881116001678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	4,90	2,45
1.35.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0390	20,41	0,80
1.35.7	2222222222992	Materiale marunte (bile-manele etc.)	%	1,0000	0,00	1,25
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			451,38 16,68
1.36.1	025212167100011200	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D200)	m	1,0050	384,49	386,42
1.36.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	3,04	3,28
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	450,00	45,00
		TOTAL Capitolul 1.4. Retele exterioare de canalizare - C1				18 168,56
		Capitolul 1.5. Fantani 1.5.1. 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 executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 090,26 529,20
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	54,00	561,06
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			5 923,24 364,80
1.40.1	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	360,15	1,44
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	300,00	4 290,00
1.40.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
1.41	Ts150B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
1.41.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
1.42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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			1 788,09 270,00
1.42.1	266310210000075	Beton B 7,5	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.42.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	13,84
1.42.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.42.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.42.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
1.42.6	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 (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			1 866,28 578,40
1.43.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 350,00	268,65
1.43.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	163,98	19,68
1.43.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 020,84	10,21

1.43.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	490,00	130,34
1.43.5	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,32	0,70
1.43.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	34,30	2,74
1.43.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 083,34	16,33
1.43.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,5000	0,00	6,73
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	450,00	832,50
1.44	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine KЛД-15 (0,38 m3)	buc			1 470,00 0,00
1.44.1	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KЛД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 470,00	1 470,00
1.45	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 548,40 0,00
1.45.1	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЛ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 548,40	1 548,40
1.46	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-2(0,27 m3)	buc			1 386,70 0,00
1.46.1	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЛП1-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 386,70	1 386,70
1.47	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc			215,60 0,00
1.47.1	26611264330911	Inel de reazem KЛO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,60	215,60
1.48	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3)	buc			539,00 0,00
1.48.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЛ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	539,00	539,00
1.49	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Scara cu vanguri din otel	buc			385,73 0,00
1.49.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,0000	24,11	385,73
1.50	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 065,84 324,00
1.50.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,85	2 304,90
1.50.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 020,84	245,00
1.50.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.50.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	22,50	9,90
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	450,00	180,00
1.51	AcE11A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Capacul cu rama din fonta* (greu)	buc			1 455,62 0,00
1.51.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 455,62	1 455,62
1.52	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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			1 788,09 270,00
1.52.1	266310210000075	Beton B 7,5	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.52.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	13,84
1.52.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.52.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.52.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
1.52.6	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 (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 988,84 530,40
1.53.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 500,00	426,00
1.53.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	163,98	34,44
1.53.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 020,84	87,79
1.53.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2590	490,00	126,91
1.53.5	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	34,30	3,09
1.53.6	2664102101126	Var	kg	0,1470	6,32	0,93
1.53.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 083,34	16,33
1.53.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,0000	0,00	6,95
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	450,00	756,00
1.54	AcE12A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane,	buc			3 430,00

		circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana Placi prefabricate pt. camine KLD-20 (0,59 m3)				0,00
1.54.1	26611264332010	Placi prefabricate pt. camine KLD-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	3 430,00	3 430,00
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 KLD-20-9 (0,59 m3)	buc			2 043,30 0,00
1.55.1	26611264332021	Inel prefabricat pt. camine KLD-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 043,30	2 043,30
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 KLD-20-2(0,51 m3)	buc			2 940,00 0,00
1.56.1	26611264332012	Placi prefabricate pt. camine KLD-20-2(0,51 m3)	buc	1,0000	2 940,00	2 940,00
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 KLO-1(0,02 m3)	buc			215,60 0,00
1.57.1	26611264330911	Inel de reazem KLO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,60	215,60
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 KLD-7-3 (0,05 m3)	buc			539,00 0,00
1.58.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KLD-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	539,00	539,00
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			385,73 0,00
1.59.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	16,0000	24,11	385,73
1.60	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 065,84 324,00
1.60.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,85	2 304,90
1.60.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 020,84	245,00
1.60.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.60.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	22,50	9,90
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	450,00	180,00
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			1 455,62 0,00
1.61.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 455,62	1 455,62
		TOTAL Capitolul 1.5. Fantani 1.5.1. Retele exterioare de apa - A1				29 441,44
		Capitolul 1.5. Fantani 1.5.2. 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			1 090,26 529,20
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	54,00	561,06
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			5 923,24 364,80
1.65.1	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	360,15	1,44
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	300,00	4 290,00
1.65.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
1.66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			90,30 0,00
1.66.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
1.67	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime 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			1 788,09 270,00

1.67.1	266310210000075	Beton B 7,5	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.67.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	13,84
1.67.3	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
1.67.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00
1.67.5	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	450,00	112,50
1.67.6	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			2 465,95 832,20
1.68.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 500,00	615,00
1.68.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	163,98	21,32
1.68.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 020,84	78,60
1.68.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	60,80
1.68.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,08
1.68.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	5,44
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	450,00	850,50
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 КЛД-10 (0,18 m3)	buc			779,10 0,00
1.69.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЛД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	779,10	779,10
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 КЛ-10-9 (0,24 m3)	buc			1 038,80 0,00
1.70.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine КЛ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 038,80	1 038,80
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 КЛ-10-3 (0,08 m3)	buc			345,94 0,00
1.71.1	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine КЛ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	345,94	345,94
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 КЛП1-10-1 (0,10 m3)	buc			779,10 0,00
1.72.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine КЛП1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	779,10	779,10
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 КЛQ-1 (0,0.02 m3)	buc			215,60 0,00
1.73.1	26611264330911	Inel de reazem КЛQ-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,60	215,60
1.74	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 065,84 324,00
1.74.1	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	5,85	2 304,90
1.74.2	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	1 020,84	245,00
1.74.3	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 083,34	2,04
1.74.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,4400	22,50	9,90
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	450,00	180,00
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			1 455,62 0,00
1.75.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 455,62	1 455,62
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			310,99 0,00
1.76.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	12,9000	24,11	310,99
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			470,11 0,00
1.77.1	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	19,5000	24,11	470,11
		TOTAL Capitolul 1.5. Fantani 1.5.2. Retele exterioare de canalizare - C1				24 484,41
		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			615,00 0,00
1.78.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
1.79	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul	m3			123,60

		taluzului, in teren mijlociu				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			4 386,42
						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	209,46	1 466,22
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			327,07
						142,80
1.82.1	2521216710001110	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D110)	m	1,0030	97,49	97,78
1.82.2	4100126202818	Apă	m3	0,1200	22,50	2,70
1.82.3	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	1,9800	60,00	118,80
1.82.4	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	0,4000	60,00	24,00
1.82.5	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	0,4000	209,46	83,78
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			1 613,33
						504,00
1.83.1	25212167100011315	Teava polietilena (Tub de protectie polietilen PE100 SDR26 PN6 D315)	m	1,0030	790,10	792,47
1.83.2	4100126202818	Apă	m3	1,0500	22,50	23,63
1.83.3	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	7,0000	60,00	420,00
1.83.4	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	1,4000	60,00	84,00
1.83.5	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	1,4000	209,46	293,24
1.84	Pret furnizor	Distantieri pentru conducte	buc			53,90
						0,00
		TOTAL Capitolul 1.6. Subtraversarea orizontala				69 400,90
		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			625,20
						69,00
1.85.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	380,00	498,18
1.85.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,50	5,22
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	315,00	48,20
1.85.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
1.86	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			674,34
						84,00
1.86.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	420,00	533,40
1.86.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	22,50	1,13
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	315,00	54,81
1.86.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
1.87	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			253,35
						9,60
1.87.1	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 674,99	236,17
1.87.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	686,00	2,06
1.87.3	2710603420375	Otel patrat lam.cald It = 50 mm	kg	0,0160	18,28	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	315,00	5,23
1.88	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			184,85
						7,20
1.88.1	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 827,70	171,80
1.88.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	686,00	2,06
1.88.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,0110	18,28	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	315,00	3,59
		TOTAL Capitolul 1.7. Restabilirea asfaltului				4 938,46

Devizul: 2. 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			390,17 348,60
2.1.1	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	39,20	39,59
2.1.2	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	5,0000	0,00	1,98
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			217,31 163,20
2.2.1	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	68,60	9,33
2.2.2	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,13	9,02
2.2.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,08	8,62
2.2.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	380,00	26,60
2.2.5	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,0000	0,00	0,54
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			1 375,79 126,00
2.3.1	287527411000010	Piesa de legatura din fonta (Suport pentru hidrant si flanse D100 mm)	buc	1,0000	1 150,69	1 150,69
2.3.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	39,20	39,59
2.3.3	2222222222992	Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)	%	5,0000	0,00	59,51
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, ventil), 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	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,0000	0,00	0,00
2.4.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,00	33,00
		TOTAL Capitolul 2.1. Retele exterioare de apa - A1				2 016,27
		Capitolul 2.2. Nod apometric				
2.5	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm (Contor de apa rece D20(1/2")	buc			685,45 60,00
2.5.1	332063462500020	Contor de apa (Contor de apa rece D20(1/2")	buc	1,0000	596,16	596,16
2.5.2	274411259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1000	161,70	16,17
2.5.3	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0200	68,60	1,37
2.5.4	02414317346207	Stearină	kg	0,0200	53,09	1,06
2.5.5	23201162000573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2200	20,41	4,49
2.5.6	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)	%	1,0000	0,00	6,19
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			360,52 13,20
2.6.1	291312420421040	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate (Clapeta de retinere D40 (1 1/4")	buc	1,0000	342,19	342,19
2.6.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)	%	1,5000	0,00	5,13
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			387,08 138,00
2.7.1	292412732206540	Filtru pentru apa potabila D40 mm	buc	1,0000	243,00	243,00
2.7.2	2222222222992	Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	2,5000	0,00	6,08
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			81,93 49,80
2.8.1	272120411501040	Teu din fonta maleabila, zincat (Teu de scurgere D40/15(3/8")	buc	1,0000	25,28	25,28
2.8.2	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0550	11,76	0,65
2.8.3	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	49,00	5,88
2.8.4	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)	%	1,0000	0,00	0,32
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			153,95 24,00
2.9.1	287527420100040	Robinet de trecere cu ventil cu mufa (Robinet cu mufa D40(1 1/4")	buc	1,0000	127,40	127,40
2.9.2	2222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)	%	2,0000	0,00	2,55
2.9.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
2.10	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 40 mm (Racord compresune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc			182,21 48,00
2.10.1	252315671381140	Fiting polietilena (Reductie polietilena D40x1/2"(20)	buc	1,0100	32,49	32,81
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	74,50	44,70

2.10.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	94,50	56,70
2.11	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 50 mm (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc			164,05
						48,00
2.11.1	2523156713811504	Fiting polietilena (Racord compresiune cu filet exterior FE D50x1 1/4"(40)	buc	1,0100	14,50	14,65
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	74,50	44,70
2.11.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	94,50	56,70
		TOTAL Capitolul 2.2. Nod apometric				2 515,39

Devizul: 3. 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	Pret furnizor	Hidrant	buc			5 759,95
						0,00
3.2	Pret furnizor	Врезной хомут D300/100	buc			3 810,57
						0,00
3.3	Pret furnizor	Vana din fonta cu flansa si pana cauciucata D100 mm	buc			2 092,30
						0,00
		TOTAL Capitolul 3.1. Retele exterioare de apa - A1				11 662,82

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:31:06 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.17

Devizul: 1. 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			1 317,00 0,00
1.1.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	300,00	1 317,00
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			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			653,80 54,00
1.3.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	380,00	418,00
1.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	22,50	2,25
1.3.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,00	54,00
1.3.4	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	285,00	59,85
1.3.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,70
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			381,50 0,00
1.5.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
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			1 090,26 529,20
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	54,00	561,06
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			1 431,00 0,00
1.7.1	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	300,00	1 431,00
1.8	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60 0,00
1.8.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
1.9	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II	100 m3			54,88 0,00
1.9.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	490,00	5,88
1.9.2	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
TOTAL Capitolul 1. Lucrari de terasamente						13 492,70
Capitolul 2. Retele subterane de incalzire						
1.10	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supratran, cu diametrul nominal de 57x3.5 mm (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 57x3.5/125)	m			375,48 24,00
1.10.1	272210316000057	Teava din otel preizolata (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 57x3.5/125)	m	1,0040	334,84	336,18
1.10.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	62,46	1,00
1.10.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	21,42	0,04
1.10.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	37,24	0,11
1.10.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	22,50	0,20
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	94,50	9,45
1.10.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.10.10	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	165,00	1,65
1.11	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau supateran, cu diametrul nominal de 45x2.5 mm (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 45x2.5/110)	m			262,38 13,20
1.11.1	272210316000045	Teava din otel preizolata (teava din otel preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 45x2.5/110)	m	1,0040	228,01	228,92
1.11.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.11.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
1.11.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.11.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	22,50	5,63
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	94,50	9,45
1.11.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.11.10	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	165,00	1,65
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			1 114,79 120,00
1.12.1	287527401600057	Cot (cot 90° din otel preizolate PUR diam. 57/125)	buc	1,0000	835,25	835,25
1.12.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,46	7,74
1.12.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	21,42	2,42
1.12.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	37,24	8,42
1.12.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	22,50	1,08
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	94,50	137,03
1.12.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.13	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (suport fix preizolat PUR D57/125)	buc			768,68 15,60
1.13.1	287527631400057	Punct fix pentru limitarea dilatarilor (suport fix preizolat PUR D57/125)	buc	1,0000	667,97	667,97
1.13.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	62,46	9,99
1.13.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,42	2,36
1.13.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,24	2,23
1.13.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.13.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,1000	19,11	1,91
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	94,50	10,40
1.13.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	285,00	25,65
1.13.10	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	358,00	32,22
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			340,59 120,00
1.14.1	287527401600057 1	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 57/125	buc	1,0000	61,05	61,05
1.14.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,46	7,74
1.14.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	21,42	2,42
1.14.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	37,24	8,42
1.14.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	22,50	1,08
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	94,50	137,03
1.14.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
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			259,95 90,00
1.15.1	287527401600045	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 45/110	buc	1,0000	53,12	53,12
1.15.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.15.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
1.15.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.15.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	22,50	0,68
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	94,50	99,23
1.15.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.16	TfE02B	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			1 114,79 120,00
1.16.1	287527401600057 2	Mufa PUR de capat cu manta din polietilena diam. 57/125 mm	buc	1,0000	835,25	835,25
1.16.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	62,46	7,74
1.16.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	21,42	2,42
1.16.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	37,24	8,42
1.16.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	22,50	1,08

1.16.6	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	60,00	34,20
1.16.7	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	60,00	85,80
1.16.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	94,50	137,03
1.16.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.17	TfC02A	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			23,00
						6,60
1.17.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	22,50	0,20
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	285,00	10,26
1.17.5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0360	165,00	5,94
1.18	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			11,20
						9,60
1.18.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	22,50	0,11
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	165,00	1,49
1.19	TfC02B	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m			27,65
						7,20
1.19.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	22,50	0,20
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	285,00	12,83
1.19.5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0450	165,00	7,43
1.20	TfC01B	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 65; 80 mm	m			13,22
						11,40
1.20.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0150	22,50	0,34
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	165,00	1,49
1.21	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D57/125)	kg			69,68
						3,60
1.21.1	287527734700057	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D57/125)	buc	0,2353	238,79	56,19
1.21.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	62,46	7,24
1.21.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0050	19,11	0,10
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	94,50	2,55
1.22	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D45/110)	kg			93,64
						3,60
1.22.1	287527734700045	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D45/110)	buc	0,3448	232,43	80,15
1.22.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	62,46	7,24
1.22.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0050	19,11	0,10
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	94,50	2,55
		TOTAL Capitolul 2. Retele subterane de incalzire				112 625,35
		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 supratran, cu diametrul nominal de 33.5x3.2 mm (teava din otel zincata preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 33.5x3.2/90)	m			258,78
						13,20
1.23.1	272210316000033	Teava din otel preizolata (teava din otel zincata preizolata cu poliuretan rigid fara semnalizare diam. 33.5x3.2/90)	m	1,0040	224,42	225,32
1.23.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.23.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
1.23.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.23.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	22,50	5,63
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	94,50	9,45
1.23.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.23.10	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	165,00	1,65
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			259,95
						90,00
1.24.1	287527401600045	Manson de capat cu manta din polietilena diam. 45/110	buc	1,0000	53,12	53,12
1.24.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.24.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
1.24.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.24.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	22,50	0,68
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	94,50	99,23
1.24.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.25	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor (suport fix din otel zincat preizolat D32/90)	buc			743,40
						15,60
1.25.1	287527631400032	Punct fix pentru limitarea dilatarilor (suport fix din otel zincat preizolat D32/90)	buc	1,0000	642,68	642,68
1.25.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	62,46	9,99
1.25.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,42	2,36
1.25.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	37,24	2,23
1.25.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.25.6	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,1000	19,11	1,91
1.25.7	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	60,00	15,60
1.25.8	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	94,50	10,40
1.25.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	285,00	25,65
1.25.10	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	358,00	32,22
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			254,20
						90,00
1.26.1	287527401600032	Manson de capat cu manta de polietilena D32/90	buc	1,0000	47,36	47,36
1.26.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.26.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
1.26.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.26.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	22,50	0,68
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	94,50	99,23
1.26.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
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			709,18
						90,00
1.27.1	287527401600032 1	Mufa PUR cu manta de polietilena D32/90	buc	1,0000	502,35	502,35
1.27.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.27.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
1.27.4	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.27.5	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	22,50	0,68
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	94,50	99,23
1.27.9	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	285,00	2,85
1.28	TfC02A	Spalarea hidropneumatica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			23,00
						6,60
1.28.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	22,50	0,20
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	285,00	10,26
1.28.5	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0360	165,00	5,94
1.29	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			11,20
						9,60
1.29.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	22,50	0,11
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	165,00	1,49
1.30	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Suport mobil pentru teava PUR D32/90)	kg			135,82
						3,60
1.30.1	287527734700032	Suport mobil pt conducte (Suport mobil pentru teava PUR D32/90)	buc	0,5263	232,42	122,33
1.30.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	62,46	7,24
1.30.3	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0050	19,11	0,10
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	94,50	2,55
1.31	CP05A	Montarea pernei, Talpa de reazem OF-1	buc			516,15
						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 OF-1	buc	1,0100	49,98	50,48
1.31.3	4100116202818	Apă pentru mortare şi betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
1.31.4	2010102904420	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.31.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,9500	2,60	5,07
1.31.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu şi lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	380,00	2,28
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	358,00	322,20
1.32	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton	buc			2 912,42

		armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (canal din beton Л4-8 L=3000)				126,00
1.32.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
1.32.2	26661228006001	Element prefabricat (canal din beton Л4-8 L=3000)	buc	1,0100	2 572,50	2 598,23
1.32.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0020	22,50	0,05
1.32.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,60	6,11
1.32.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
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	358,00	179,00
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			1 778,48 87,00
1.33.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
1.33.2	26661228006002	Element prefabricat (placa de acoperire П5-8 L=3000)	buc	1,0100	1 509,20	1 524,29
1.33.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0012	22,50	0,03
1.33.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	2,60	4,16
1.33.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
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	358,00	161,10
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 hidroizolatie 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			24,63 2,40
1.34.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	10,29	17,49
1.34.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,84	2,67
1.34.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	686,00	0,41
1.34.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,69	0,78
1.34.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
1.34.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,04
1.34.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	65,00	0,85
		TOTAL Capitolul 3. Rețele subterane de apa calda si circulare				317 956,15
		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			1 899,33 264,00
1.35.1	266310210000015	Beton C 15	m3	1,0250	1 450,00	1 486,25
1.35.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.35.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	22,33
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	450,00	112,50
1.36	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,46 63,00
1.36.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
1.36.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,30	2,74
1.36.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	165,30	14,88
1.36.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	4 083,34	14,29
1.36.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	2,45
1.36.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	Armături 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			18,95 3,18
1.37.1	27106021000008	Otel beton OB 37 diam. 8 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.37.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.37.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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	Armături 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			18,95 3,18
1.38.1	271060230000012	Otel beton OB 37 diam. 12 A240	kg	1,0250	14,80	15,17
1.38.2	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.38.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere (diam. 14 A500)	kg			17,48 3,42
1.39.1	27106022000014	Oțel beton PC 52 diam. 14 A500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.39.2	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	2,70	0,40
1.39.3	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	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 după tip UO1-100 (2 buc)				2 774,82
		Capitolul 5. Camin Termic - 1				
1.40	TsC03B1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II	100 m3			615,00 0,00
1.40.1	2952260003501	Excavator pe șenile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
1.41	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul 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 în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			1 090,26 529,20
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	54,00	561,06
1.43	TsC59B	Săpătură mecanică a pământului cu excavator cu o cupă de 0,15 m3 cu descărcare în autobasculantă: teren de categoria 2	100 m3			5 923,24 364,80
1.43.1	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	360,15	1,44
1.43.2	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	60,00	364,80
1.43.3	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupă de 0,15 m3	h-ut	14,3000	300,00	4 290,00
1.43.4	2952260003557	Buldozeră, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
1.44	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 5 km	t			37,10 0,00
1.44.1	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	350,00	37,10
1.45	TfA01C1	Conductă de oțel, montată în canal, la o adîncime de pînă la 1 m sau supradat, la o înălțime de pînă la 3 m , inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 100; 125 (teava din oțel electrosudabilă D108x4.0)	m			284,57 47,40
1.45.1	2722103107000108	Conductă de oțel (teava din oțel electrosudabilă D108x4.0	m	1,0040	208,25	209,08
1.45.2	2735725901259	Electrod sud.oțel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	62,46	1,25
1.45.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	37,24	0,15
1.45.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0100	19,11	0,19
1.45.5	2681116001329	Piatră poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	35,28	0,07
1.45.6	2513206622068	Placă mărșit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	44,10	0,97
1.45.7	4100116202844	Apa dedurizată	m3	0,0300	22,50	0,68
1.45.8	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0120	22,50	0,27
1.45.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	20,41	0,20
1.45.10	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0020	21,42	0,04
1.45.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	60,00	11,40
1.45.12	7214240021800	Lăcătuș 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 internă de 20-39 kva	h-ut	0,1300	94,50	12,29
1.45.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.45.16	2952270004702	Motopompă de apă 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	165,00	2,97
1.45.17	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu șenile pînă la 15 t	h-ut	0,0180	358,00	6,44
1.46	TfA01A1	Conductă de oțel, montată în canal, la o adîncime de pînă la 1 m sau supradat, la o înălțime de pînă la 3 m , inclusiv probă de presiune la rece, probă de etanșitate și probă complexă cu fluid în circulație, avînd diametrul de 25; 40; 50; (teava de oțel electrosudabilă D57x3,5)	m			138,26 31,20
1.46.1	272210310700057	Conductă de oțel (Teava din oțel electrosudabilă D57x3.5mm)	m	1,0040	89,84	90,20
1.46.2	2735725901259	Electrod sud.oțel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.46.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.46.4	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,0040	19,11	0,08
1.46.5	2681116001329	Piatră poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,28	0,04
1.46.6	2513206622068	Placă mărșit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,10	0,04
1.46.7	4100116202844	Apa dedurizată	m3	0,0060	22,50	0,14
1.46.8	4100116202820	Apa potabilă	m3	0,0030	22,50	0,07
1.46.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,41	0,08
1.46.10	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
1.46.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	60,00	7,80
1.46.12	7214240021800	Lăcătuș 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	94,50	10,21
1.46.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.46.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	165,00	2,97
1.47	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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			128,42 31,20
1.47.1	272210310700045	Conducta de otel (Teava din otel electrosudata D45x2,5mm)	m	1,0040	80,04	80,36
1.47.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.47.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.47.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	19,11	0,08
1.47.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,28	0,04
1.47.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,10	0,04
1.47.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	22,50	0,14
1.47.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
1.47.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,41	0,08
1.47.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
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	94,50	10,21
1.47.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.47.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	165,00	2,97
1.48	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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			128,42 31,20
1.48.1	272210310700045	Conducta de otel (Teava din otel electrosudata D45x2,5mm)	m	1,0040	80,04	80,36
1.48.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.48.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.48.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	19,11	0,08
1.48.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,28	0,04
1.48.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,10	0,04
1.48.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	22,50	0,14
1.48.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
1.48.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,41	0,08
1.48.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
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	94,50	10,21
1.48.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.48.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	165,00	2,97
1.49	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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			95,62 31,20
1.49.1	272210310700025	Conducta de otel (teava de otel de apa si gaz D25x3.2)	m	1,0040	47,36	47,55
1.49.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.49.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.49.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	19,11	0,08
1.49.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,28	0,04
1.49.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,10	0,04
1.49.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	22,50	0,14
1.49.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
1.49.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,41	0,08
1.49.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
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	94,50	10,21
1.49.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.49.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	165,00	2,97
1.50	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, 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			82,09 31,20
1.50.1	272210310700020	Conducta de otel ((teava de otel de apa si gaz D20x2.8)	m	1,0040	33,89	34,02
1.50.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.50.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.50.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0040	19,11	0,08

1.50.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,28	0,04
1.50.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,10	0,04
1.50.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	22,50	0,14
1.50.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
1.50.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,41	0,08
1.50.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
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	94,50	10,21
1.50.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.50.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	165,00	2,97
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 supratran, 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			268,82 124,20
1.51.1	287527404000045	Cot sau reductie de otel (cot 90* din otel D45x2.5)	buc	1,0000	25,87	25,87
1.51.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.51.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.51.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	19,11	1,15
1.51.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.51.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,50	0,72
1.51.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,41	1,22
1.51.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
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	94,50	98,66
1.51.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
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 supratran, 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			268,82 124,20
1.52.1	287527404000045	Cot sau reductie de otel (cot 90* din otel D45x2.5)	buc	1,0000	25,87	25,87
1.52.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.52.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.52.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	19,11	1,15
1.52.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.52.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,50	0,72
1.52.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,41	1,22
1.52.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
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	94,50	98,66
1.52.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.53	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratran, 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 25; 40; 50; (teava de otel de apa si gaz zincata D33.5x3.2)	m			110,38 31,20
1.53.1	272210310700033	Conducta de otel (teava de otel de apa si gaz zincata D33.5x3.2)	m	1,0040	62,06	62,31
1.53.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	62,46	0,62
1.53.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	37,24	0,04
1.53.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	19,11	0,08
1.53.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	35,28	0,04
1.53.6	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,10	0,04
1.53.7	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	22,50	0,14
1.53.8	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
1.53.9	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	20,41	0,08
1.53.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	21,42	0,02
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	94,50	10,21
1.53.15	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
1.53.16	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	165,00	2,97
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 supratran, 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			329,19 124,20
1.54.1	287527404000033	Cot sau reductie de otel (teu din otel zincat D33.7x33.7x33.7x3.6)	buc	1,0000	86,24	86,24
1.54.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.54.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40

1.54.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	19,11	1,15
1.54.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.54.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,50	0,72
1.54.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,41	1,22
1.54.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
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	94,50	98,66
1.54.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
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			269,90 124,20
1.55.1	2875274040000331	Cot sau reductie de otel (cot din otel zincat D33.7x3.2)	buc	1,0000	26,95	26,95
1.55.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.55.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.55.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	19,11	1,15
1.55.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.55.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,50	0,72
1.55.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,41	1,22
1.55.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
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	94,50	98,66
1.55.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
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			278,52 124,20
1.56.1	287527404000057	Cot sau reductie de otel (cot din otel zincat D57x45x57x3.5)	buc	1,0000	35,57	35,57
1.56.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.56.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.56.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0600	19,11	1,15
1.56.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.56.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,50	0,72
1.56.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,41	1,22
1.56.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
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	94,50	98,66
1.56.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
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			188,02 45,00
1.57.1	291313460000025	Robinet sertar ventil clapeta (vana din fonta cu flansa D25 PN16)	buc	1,0000	115,93	115,93
1.57.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	2,30	18,42
1.57.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49
1.57.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	88,03	1,32
1.57.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	44,10	1,85
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			144,38 56,40
1.58.1	287527440000025	Flansa rotunda din otel (flansa din otel zincata D25 PN16)	buc	1,0000	61,25	61,25
1.58.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0420	62,46	2,62
1.58.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0620	37,24	2,31
1.58.4	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,0300	19,11	0,57
1.58.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.58.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
1.58.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	20,41	0,61
1.58.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0310	21,42	0,66
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	94,50	17,01
1.58.12	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	285,00	2,57
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			600,34 68,40
1.59.1	291313460000050	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D50 mm)	buc	1,0000	494,90	494,90
1.59.2	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,94	23,52

1.59.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,08	8,62
1.59.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	88,03	2,11
1.59.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	44,10	2,78
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 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			307,74 60,00
1.60.1	291313460000040	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D40 mm PN25)	buc	1,0000	210,70	210,70
1.60.2	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	2,94	23,52
1.60.3	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,08	8,62
1.60.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	88,03	2,11
1.60.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	44,10	2,78
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			173,35 45,00
1.61.1	2913134600000251	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D25 mm PN25)	buc	1,0000	101,26	101,26
1.61.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	2,30	18,42
1.61.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49
1.61.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	88,03	1,32
1.61.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	44,10	1,85
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			142,31 45,00
1.62.1	291313460000020	Robinet sertar ventil clapeta (robinet sferic D20 mm PN25)	buc	1,0000	70,23	70,23
1.62.2	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	2,30	18,42
1.62.3	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,69	5,49
1.62.4	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	88,03	1,32
1.62.5	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	44,10	1,85
1.62.6	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	60,00	45,00
1.63	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu grund GF-021, avind diametrul exterior peste 34 mm (K=2, in 2 straturi)	m2			47,58 33,60
1.63.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	62,18	6,22
1.63.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	49,00	7,35
1.63.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,41	0,41
1.63.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	60,00	33,60
1.64	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 40 mm	m2			70,46 28,44
1.64.1	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	39,94	41,13
1.64.2	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	19,60	0,88
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 crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			92,41 31,62
1.65.1	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	21,95	60,50
1.65.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	4,04	0,29
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 crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			68,80 60,18
1.66.1	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,39	8,62
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			509,24 24,38
1.67.1	26661228006005	Element prefabricat (bloc FS 4-8)	buc	1,0100	383,84	387,67
1.67.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 350,00	12,42
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	4 083,34	0,41
1.67.5	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	5,6000	2,60	14,56
1.67.6	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0178	380,00	6,76
1.67.7	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	360,15	2,27
1.67.8	4100126202818	Apă	m3	0,0300	22,50	0,68
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	450,00	59,85
1.67.13	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0060	40,00	0,24

1.68	CP50C	Montarea elementelor prefabricate din beton. Bloc-perete pentru subsol, greutate pina la 1,5 t. (bloc FS 4m)	buc			1 225,19
						51,17
1.68.1	26661228006006	Element prefabricat (bloc FS 4m)	buc	1,0100	980,00	989,80
1.68.2	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,0092	1 350,00	12,42
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	4 083,34	2,04
1.68.5	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	10,6800	2,60	27,77
1.68.6	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0480	380,00	18,24
1.68.7	1421102200227	Pietris	m3	0,0063	360,15	2,27
1.68.8	4100126202818	Apă	m3	0,0380	22,50	0,86
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	450,00	120,15
1.68.13	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0120	40,00	0,48
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 PO-4, beton C20)	m3			2 095,89
						318,00
1.69.1	266310210000020	Beton C 20	m3	1,0250	1 550,00	1 588,75
1.69.2	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	3,0000	0,00	47,76
1.69.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1500	22,50	3,38
1.69.4	7123010010200	Betonist	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	450,00	126,00
1.70	CB03E	Cofraje din panouri refozabile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			103,04
						60,00
1.70.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,78	0,00
1.70.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,83	0,25
1.70.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,81	0,54
1.70.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	14,80	0,44
1.70.5	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	34,30	1,03
1.70.6	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	165,30	21,49
1.70.7	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.70.8	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0010	4 083,34	4,08
1.70.9	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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	450,00	9,00
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			42,42
						27,00
1.71.1	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	22,20	8,88
1.71.2	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	4 083,34	2,04
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	450,00	4,50
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 inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 10 A500)	kg			18,52
						3,66
1.72.1	271060220000010	Otel beton PC 52 diam. 10 A500	kg	1,0250	13,13	13,46
1.72.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.72.3	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
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			1 788,44
						264,00
1.73.1	2663102100000100	Beton (tronsoane monolite, beton M100)	m3	1,0200	1 350,00	1 377,00
1.73.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.73.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	20,69
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	450,00	112,50
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			1 897,25
						636,00
1.74.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1330	1 350,00	179,55

1.74.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	163,98	19,68
1.74.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 020,84	10,21
1.74.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2260	490,00	110,74
1.74.5	2664102101126	Var	kg	0,1100	6,32	0,70
1.74.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	34,30	2,74
1.74.7	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	5,10
1.74.8	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 083,34	16,33
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	450,00	916,20
1.75	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (Inel de reazem KQO-1(0,02 m3))	buc			215,60 0,00
1.75.1	26611264330911	Inel de reazem KQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,60	215,60
1.76	AcE10A1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inclare) cu diametrul 1,0m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana (Gura de acces)	buc			1 115,16 0,00
1.76.1	2875274200001	Gura de acces	buc	1,0000	1 115,16	1 115,16
1.77	CH10A1	Scari drepte gata confectionate metalice executate in cantitati mai mici de 50 kg (scari Л-2 (1900(h)x600)	kg			29,52 10,20
1.77.1	2811236305700	Scari metalice gata confectionate	kg	1,0000	18,28	18,28
1.77.2	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0200	4,04	0,08
1.77.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	62,46	0,62
1.77.4	2222222222992	Material marunt pentru montare	%	1,8000	0,00	0,34
1.77.5	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1700	60,00	10,20
1.78	RplzE16B	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			192,03 149,40
1.78.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.78.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.78.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76 99,00
1.79.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.79.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15 229,20
1.80.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.80.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
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 inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 Al)	kg			20,71 4,14
1.81.1	27106021000006	Otel beton OB 37 diam. 6 Al	kg	1,0250	14,80	15,17
1.81.2	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.81.3	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,70	0,75
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	450,00	0,45
1.82	AcC10A(F)	Montarea clapeta de retinere automatica, cu diametrul racordului de 100 mm Clapeta de unica sens "Захлонка" DN100 mm	buc			1 650,12 70,20
1.82.1	2874117300000100	Clapeta de unica sens "Захлонка" DN100 mm	buc	1,0000	1 227,45	1 227,45
1.82.2	26631021000021	Beton clasa B-7.5	m3	0,2000	1 350,00	270,00
1.82.3	8	Болт М6х25	buc	2,0000	1,41	2,82
1.82.4	9	Гайка М6.5	buc	2,0000	0,59	1,18
1.82.5	11	Набивка из смоляного каната	kg	0,0300	27,44	0,82
1.82.6	10	Шайба А6.01	buc	2,0000	0,47	0,94
1.82.7	27106020000000	Otel beton OB 37	kg	2,2000	14,80	32,56
1.82.8	2710403607300	Tabla groasa 5	kg	0,6000	21,95	13,17
1.82.9	2222222222992	Materiale marunte (cirpe, petrol, fitinguri etc.)	%	2,0000	0,00	30,98
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			220,36 39,00
1.83.1	2522103304840159	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal (teava din otel D159x4.5 L=500 mm)	m	0,5000	341,94	170,97
1.83.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	37,24	4,39
1.83.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0530	21,42	1,14
1.83.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	29,40	0,26

1.83.5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	49,00	1,96
1.83.6	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,60	1,11
1.83.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	2 940,00	0,59
1.83.8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	380,00	0,91
1.83.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	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 trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 6" (teava din otel D273x6.0 L=500 mm)	buc			549,68 39,00
1.84.1	2522103304840273	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal (teava din otel D273x6.0 L=500 mm)	m	0,5000	1 000,58	500,29
1.84.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1180	37,24	4,39
1.84.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0530	21,42	1,14
1.84.4	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	29,40	0,26
1.84.5	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0400	49,00	1,96
1.84.6	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,4280	2,60	1,11
1.84.7	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,0002	2 940,00	0,59
1.84.8	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	380,00	0,91
1.84.9	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
1.84.10	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6500	60,00	39,00
		TOTAL Capitolul 5. Camin Termic - 1				56 138,67
		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			615,00 0,00
1.85.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	300,00	615,00
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			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			1 090,26 529,20
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	54,00	561,06
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			5 923,24 364,80
1.88.1	1421102200227	Pietris fractie 40-70 mm	m3	0,0040	360,15	1,44
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	300,00	4 290,00
1.88.4	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	350,00	1 267,00
1.89	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60 0,00
1.89.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
1.90	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei 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			1 790,36 270,00
1.90.1	266310210000075	Beton B 7,5	m3	1,0250	1 350,00	1 383,75
1.90.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,1000	22,50	2,25
1.90.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase)	%	1,0000	0,00	13,86
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	450,00	112,50
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			2 465,95 832,20
1.91.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 500,00	615,00
1.91.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	163,98	21,32
1.91.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	1 020,84	78,60
1.91.4	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	380,00	60,80
1.91.5	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,60	2,08
1.91.6	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	0,7000	0,00	5,44
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	450,00	850,50
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 КЛД-10 (0,18 m3)	buc			779,10 0,00
1.92.1	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine КЛД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	779,10	779,10
1.93	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare,	buc			1 038,80

		circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Inel prefabricat pt. camine KŁ-10-9 (0,24 m3)				0,00
1.93.1	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KŁ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 038,80	1 038,80
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 KŁΠ1-10-1 (0,10 m3)	buc			779,10 0,00
1.94.1	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KŁΠ1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	779,10	779,10
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 KŁ-7-3 (0,05 m3)	buc			539,00 0,00
1.95.1	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KŁ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	539,00	539,00
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 KŁO-1 (0,0.02 m3)	buc			215,60 0,00
1.96.1	26611264330911	Inel de reazem KŁO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	215,60	215,60
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			1 455,62 0,00
1.97.1	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	1 455,62	1 455,62
		TOTAL Capitolul 6. Fantana FD-1				10 625,43

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:31:28 +03'00'

L.S.

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.18

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			88,65
						15,60
1.1.1	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0580	37,24	2,16
1.1.2	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0300	21,42	0,64
1.1.3	2732103604479	Tabla neagra 3mm	kg	3,2000	21,95	70,25
1.1.4	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	60,00	15,60
		TOTAL Capitolul 1. Lucrari de demontare				2 836,77
		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			646,97
						59,40
1.3.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	360,15	414,17
1.3.2	4100126202818	Apă	m3	0,1000	22,50	2,25
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	245,00	51,45
1.3.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	285,00	119,70
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			1 797,92
						342,00
1.4.1	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,60	746,20
1.4.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	380,00	290,70
1.4.3	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	360,15	253,91
1.4.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2900	22,50	6,53
1.4.5	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,5000	0,00	19,46
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	45,00	14,63
1.4.10	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	450,00	112,50
1.5	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			100,46
						63,00
1.5.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	19,60	0,98
1.5.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	34,30	2,74
1.5.3	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	165,30	14,88
1.5.4	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0035	4 083,34	14,29
1.5.5	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 900,00	2,45
1.5.6	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	17,64	2,12
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			37,33
						12,60
1.6.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.6.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,11	24,11
1.6.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.6.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.6.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,10	0,08
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			37,33 12,60
1.7.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	19,60	0,20
1.7.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,11	24,11
1.7.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.7.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,04	0,03
1.7.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,10	0,08
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, nefilata, 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			124,12 54,00
1.8.1	2521216701000-01	Teava din otel D32	m	1,0150	62,06	62,99
1.8.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0710	37,24	2,64
1.8.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1610	21,42	3,45
1.8.4	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0330	29,40	0,97
1.8.5	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,56	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 supratran, 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			274,83 124,20
1.9.1	287527404000042	Cot sau reductie de otel (cot sudabil 90* D42.4x3.6)	buc	1,0000	32,24	32,24
1.9.2	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	62,46	7,12
1.9.3	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	37,24	5,40
1.9.4	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	19,11	1,15
1.9.5	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	35,28	0,35
1.9.6	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	22,50	0,72
1.9.7	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	20,41	1,22
1.9.8	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,42	1,56
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	94,50	98,66
1.9.12	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	245,00	2,21
1.10	GD14A	Ramificatie de bransament, avand Dn: 1 1/4"	buc			417,99 274,20
1.10.1	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	169,11	8,46
1.10.2	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0700	63,70	4,46
1.10.3	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	1 133,13	22,66
1.10.4	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	21,42	1,84
1.10.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,2200	22,50	4,95
1.10.6	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,7000	16,86	28,66
1.10.7	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0700	49,00	3,43
1.10.8	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	37,24	1,49
1.10.9	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0230	19,60	0,45
1.10.10	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	8,74	8,74
1.10.11	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	29,40	2,06
1.10.12	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	10,29	56,60
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			83,54 44,40
1.11.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1110	21,42	2,38
1.11.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	37,24	1,12
1.11.3	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0230	29,40	0,68
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	94,50	34,97
1.12	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			31,05 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	315,00	22,05
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			143,25 67,20
1.13.1	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,8080	62,18	50,24
1.13.2	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,5100	49,00	24,99
1.13.3	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0400	20,41	0,82
1.13.4	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1200	60,00	67,20

		TOTAL Capitolul 2. Retea de gaz				16 500,12
--	--	---------------------------------	--	--	--	-----------

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI

L.S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:31:49 +03'00'

L.S.

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

Antreprenor: SC RESTACO SRL

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului, Moldova, Republic of, mun. Chisinau 2012. str. Sfatul Țării, nr.16

Obiect:

Catalog de preturi unitare pentru obiectul 6.19

Devizul: 1. 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 acoperirii				
1.1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			366,65
						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	415,00	7,93
1.1.3	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	285,00	220,88
1.1.4	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	54,00	41,85
1.2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			26,16
						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	415,00	9,92
1.2.3	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	280,00	3,86
1.2.4	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	275,00	3,80
1.3	RCsB28G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (perete de sprijin)	m3			489,78
						363,00
1.3.1	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0500	22,50	1,13
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	285,00	99,75
1.3.5	2952270003380	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	54,00	18,90
1.3.6	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2000	35,00	7,00
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			780,00
						0,00
1.4.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	300,00	780,00
1.5	TsI51B5	Transportarea deseurilor depavarei cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60
						0,00
1.5.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
		TOTAL Capitolul 1.1. Depavarea acoperirii				68 610,61
		Capitolul 1.2. Beton asfaltic al trecerilor si terenurilor tip 1				
1.6	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrare, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			598,32
						22,20
1.6.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	22,50	5,22
1.6.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	380,00	498,18
1.6.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,00	22,20
1.6.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtruri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	315,00	48,20
1.6.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	200,00	4,60
1.6.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	415,00	19,92
1.7	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			639,63
						18,00
1.7.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	420,00	533,40
1.7.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	22,50	1,13
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	415,00	17,43
1.7.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valtruri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	315,00	68,67
1.7.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
1.8	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,8 litri/m2	t			11 461,93
						0,00
1.8.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 025,00	11 355,75
1.8.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	353,92	106,18
1.9	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			210,10
						3,60

1.9.1	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 674,99	197,65
1.9.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	686,00	2,06
1.9.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	18,28	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	315,00	2,08
1.9.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	220,00	1,45
1.9.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	450,00	2,97
1.10	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (розлив битума) 0,3 litri/m2	t			11 461,93
						0,00
1.10.1	23203226000401	Bitum	t	1,0300	11 025,00	11 355,75
1.10.2	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	353,92	106,18
1.11	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			182,28
						3,00
1.11.1	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 827,70	171,80
1.11.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	686,00	2,06
1.11.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	18,28	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	315,00	1,67
1.11.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	220,00	1,17
1.11.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	450,00	2,39
1.12	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x10 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (bordura PB 100.30.15)	m			225,11
						35,40
1.12.1	26631021000010	Beton clasa C 8/10	m3	0,0450	1 350,00	60,75
1.12.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
1.12.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
1.12.4	26661228002852	Bordura beton pentru trotuare (bordura PB 100.30.15)	m	1,0050	117,60	118,19
1.12.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
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				600 890,78
		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			639,63
						18,00
1.13.1	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	420,00	533,40
1.13.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	22,50	1,13
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	415,00	17,43
1.13.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	315,00	68,67
1.13.6	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	200,00	1,00
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			314,96
						62,64
1.14.1	26611128006551	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj gr. 60 mm)	m2	1,0150	167,41	169,92
1.14.2	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,60	4,16
1.14.3	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	2,60	40,90
1.14.4	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	380,00	1,90
1.14.5	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	380,00	32,57
1.14.6	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	143,57	2,87
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 BP 100.20.08)	m			164,37
						35,40
1.15.1	26631021000010	Beton clasa C 8/10	m3	0,0450	1 350,00	60,75
1.15.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,60	7,59
1.15.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	380,00	3,04
1.15.4	26661228002851	Bordura beton pentru trotuare (bordura BP 100.20.08)	m	1,0050	57,16	57,45
1.15.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0060	22,50	0,14
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				116 696,95
		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	m3			54,45

		strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv				52,20
1.17.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	22,50	2,25
1.17.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	60,00	52,20
1.18	DI119	Fundații monolite din beton C 12/15 la edificiile artificiale	m3			1 963,08
						191,40
1.18.1	266310210000012	Beton C 12/15	m3	1,0200	1 400,00	1 428,00
1.18.2	2010102903495	Scinduri de rășinoase	m3	0,0370	4 083,34	151,08
1.18.3	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1900	60,00	191,40
1.18.4	2922140007000	Macara	h-ut	0,4280	450,00	192,60
		TOTAL Capitolul 1.4. Rigola de scurgere				16 790,38
		Capitolul 1.5. Forme mici				
1.19	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare (Banca cu speteaza)	buc			478,58
						432,00
1.19.1	2663102100000	Beton	m3	0,0360	1 200,00	43,20
1.19.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	22,50	3,38
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			458,18
						354,00
1.20.1	2663102100000	Beton	m3	0,0840	1 200,00	100,80
1.20.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	22,50	3,38
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			489,38
						432,00
1.21.1	266310210000015	Beton B 15	m3	0,0360	1 500,00	54,00
1.21.2	4100126202818	Apă	m3	0,1500	22,50	3,38
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				8 640,75
		Capitolul 1.6. Inverzirea				
1.22	TsG08C	Doborirea cu ferastraul mecanic a arborilor de esențe rășinoase inclusiv transportarea manuală a materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, arborii având diametrul peste 50 cm	buc			560,45
						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	Corhoitor	h-om	2,2500	60,00	135,00
1.22.4	2955270002608	Fierastrău mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,3730	50,00	18,65
1.23	TsG07B	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de foioase tari și de brad și transportarea materialului lemnos în depozite, în afara sau în zona lucrărilor, transportarea făcându-se prin purtarea manuală, diametrul cioatelor sau radacinilor de 31...50 cm	buc			346,80
						346,80
1.23.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7400	60,00	284,40
1.23.2	8141260100100	Fasonator	h-om	1,0400	60,00	62,40
1.24	TsE01A	Nivelarea manuală a terenurilor și platformelor, cu denivelări de 10-20 cm, în teren ușor	100 m2			354,00
						354,00
1.24.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	60,00	354,00
1.25	TsH09A	Semănarea gazonului pe suprafețe orizontale sau în panta sub 30%	100 m2			819,59
						289,20
1.25.1	221107204435	Semințe de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	133,94	530,39
1.25.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,00	289,20
1.26	TsH12B	Udarea suprafețelor cu furtunul de la cisterna	100 m2			139,30
						39,60
1.26.1	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	1,0000	22,50	22,50
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	200,00	77,20
		TOTAL Capitolul 1.6. Inverzirea				14 527,77
		Capitolul 1.7. Sistemizare pe verticală				
1.27	TsC18A1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv împingerea pământului până la 10 m, în teren cat. I (pentru înverzire)	100 m3			735,00
						0,00
1.27.1	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	2,1000	350,00	735,00
1.28	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pământului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TsC18B1 teren cat. II (se adaugă până la 50 m, K=4)	100 m3			2 254,00
						0,00
1.28.1	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	6,4400	350,00	2 254,00

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			675,00
						0,00
1.29.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	300,00	675,00
1.30	Ts151B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			26,60
						0,00
1.30.1	20003491	Autobasculantă 10 t	h-ut	0,0760	350,00	26,60
1.31	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,56
						21,60
1.31.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	490,00	1,96
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	350,00	140,00
		TOTAL Capitolul 1.7. Sistematizare pe verticala				48 848,18
		Capitolul 1.8. Gard metalic 1.8.1. Gard G1				
1.32	CO07B	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model decorativ	kg			57,05
						36,00
1.32.1	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	18,28	19,19
1.32.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.32.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	4,04	0,02
1.32.4	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	0,15	0,00
1.32.5	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	49,00	0,49
1.32.6	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	4,12	1,03
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	RplzE16B	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			192,03
						149,40
1.33.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.33.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.33.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76
						99,00
1.34.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.34.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15
						229,20
1.35.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.35.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
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			383,43
						45,00
1.36.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
1.36.2	26661228006001	Element prefabricat (capac gard, L= 43.15 m)	buc	1,0100	285,84	288,69
1.36.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0015	22,50	0,03
1.36.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,0000	2,60	7,80
1.36.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0050	380,00	1,90
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	400,00	40,00
1.37	CP15A1 apl	Montarea placutelor prefabricate din beton armat cu volum sub 0,02 m.c (capac pentru stilpi)	buc			151,73
						13,20
1.37.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
1.37.2	26661228006002	Element prefabricat (capac pentru stilpi)	buc	1,0100	122,50	123,73
1.37.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0007	22,50	0,02
1.37.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,60	1,95
1.37.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	380,00	0,84
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	400,00	12,00
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			385,54
						107,40
1.38.1	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (piatra decorativa Klinker)	m2	1,0200	232,75	237,41
1.38.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,36	13,40
1.38.3	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	41,65	22,91
1.38.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.38.5	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	0,02

1.38.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	2,75
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	35,00	0,32
1.38.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		TOTAL Capitolul 1.8. Gard metalic 1.8.1. Gard G1				148 790,26
		Capitolul 1.8. Gard metalic 1.8.2. Gard G1/1				
1.39	CO07B	Imprejmuii metalice din otel profilat, model decorativ	kg			57,05
						36,00
1.39.1	2710703518270	Otel profilat	kg	1,0500	18,28	19,19
1.39.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	62,46	0,31
1.39.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	4,04	0,02
1.39.4	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	0,15	0,00
1.39.5	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	49,00	0,49
1.39.6	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,2500	4,12	1,03
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	RplzE16B	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			192,03
						149,40
1.40.1	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	24,50	30,63
1.40.2	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,8000	4,90	3,92
1.40.3	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	16,17	8,09
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			273,76
						99,00
1.41.1	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,00	165,62
1.41.2	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	38,07	9,14
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			691,15
						229,20
1.42.1	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	86,20	448,24
1.42.2	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	38,07	13,71
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			151,73
						13,20
1.43.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0015	0,00	0,00
1.43.2	26661228006002	Element prefabricat (capac pentru stilpi)	buc	1,0100	122,50	123,73
1.43.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,0007	22,50	0,02
1.43.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7500	2,60	1,95
1.43.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0022	380,00	0,84
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	400,00	12,00
1.44	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm (piatra decorativa Klinker)	m2			385,54
						107,40
1.44.1	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie (piatra decorativa Klinker)	m2	1,0200	232,75	237,41
1.44.2	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	5,36	13,40
1.44.3	24302261000001	Fuga	kg	0,5500	41,65	22,91
1.44.4	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	0,98
1.44.5	4100126202818	Apă	m3	0,0010	22,50	0,02
1.44.6	222222222992	Materiale marunte (cirpe, disc)	%	1,0000	0,00	2,75
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	35,00	0,32
1.44.9	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
		TOTAL Capitolul 1.8. Gard metalic 1.8.2. Gard G1/1				18 100,34

Devizul: 2. 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	Banca pe 2 picioare (banca cu speteaza)	buc			3 920,00
						0,00
2.2	Pret furnizor	Urne pentru gunoi	buc			2 450,00
						0,00
2.3	Pret furnizor	Utilaj parcare pentru biciclete	buc			10 126,66

						0,00
		TOTAL Capitolul 2. Utilaj				126 746,63

APROBAT:

Intocmit: SC RESTACO SRL

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor: Oficiul Avocatului Poporului

(functia, semnatura, numele, prenumele)

BRADU
MIHAI

L.S.
Digitally signed
by BRADU MIHAI
Date: 2025.03.31
11:32:08 +03'00'

L.S.

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