



Lucrări „Reparația capitală a Centrului de Plasament Tîrnova, rl Dondușeni”

	Suma fara TVA
Capitolul	
2-1-1	1 854 455,95
2-1-2	17 251 353,44
2-1-3	1 244 869,32
2-1-4	2 257 968,08
2-1-5	104 197,52
2-1-6	1 391 939,95
2-1-7	220 681,34
2-1-8	193 976,56
2-1-9	1 090 455,75
6-1-1	601 140,51
7-1-1	4 189 105,45
TOTAL	30 400 143,87

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02,
amplasat in raionul Donduseni,
com.Tirnova cod postal 5140,
str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Elemente de constructie (25/06-25-C)

Valoarea de deviz 1 854 455,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Put ascensor				
		1.1. Groapa fundatie				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,175	1 405,71	246,00
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	29,801	17,23	513,45
3	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3	0,090	1 022,22	92,00
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	m3	7,500	124,87	936,54

1	2	3	4	5	6	7
		pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
5	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	16,500	29,33	483,88
6	TsD05B	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 coeziv	100 m3	0,165	1 871,52	308,80
		Total Groapa fundatie Inclusiv salariu				2 580,67 1 558,06
		1.2. Fundatie				
7	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	0,830	2 948,23	2 447,03
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	50,000	186,66	9 333,10
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	21,600	28,58	617,42
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	852,000	27,07	23 065,26
11	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	10,700	3 353,31	35 880,41

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa inglobata Pi-1 (6 buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	32,000	54,49	1 743,64
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa inglobata Pi-2 (8 buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg	33,800	54,49	1 841,72
		Total Fundatie Inclusiv salariu				74 928,58 15 205,70
		1.3. Panta de trecere				
		1.3.1. Pm-1				
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	425,800	52,64	22 413,43
15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,426	1 997,63	850,99
16	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	12,780	755,91	9 660,55
		Total Pm-1 Inclusiv salariu				32 924,97 10 511,36
		1.3.2. Pm-2				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	962,800	52,64	50 680,25

1	2	3	4	5	6	7
18	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,963	1 997,72	1 923,80
19	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	28,890	755,91	21 838,32
		Total Pm-2 Inclusiv salariu				74 442,37 23 766,67
		Total Panta de trecere Inclusiv salariu				107 367,34 34 278,03
		1.4. Structura metalica				
20	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t	1,573	34 474,37	54 228,19
21	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	2,827	37 146,07	105 011,95
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	365,600	52,64	19 244,59
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	4,766	1 997,67	9 520,89
24	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	143,000	755,91	108 095,53
		Total Structura metalica Inclusiv salariu				296 101,15 44 037,32
		Total Put ascensor				480 977,74

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				95 079,11
		2. Incapere acoperis				
25	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	8,000	23,93	191,44
26	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	8,000	54,90	439,22
27	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t	0,139	34 472,09	4 791,62
28	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t	1,153	37 146,14	42 829,50
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	89,400	52,64	4 705,87
30	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	1,381	1 997,70	2 758,82
31	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2	41,430	755,91	31 317,46
		Total Incapere acoperis Inclusiv salariu				87 033,93 13 729,71
		3. Consolidare goluri in planseu				
		3.1. Grinda Gr-1 (21 buc)				
32	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	buc	126,000	54,18	6 826,68

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate tip PE 3100 R				
33	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	114,660	204,86	23 489,71
34	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	4 268,100	28,16	120 185,91
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.CL20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	12,900	3 332,39	42 987,80
		Total Grinda Gr-1 (21 buc) Inclusiv salariu				193 490,10 49 157,39
		3.2. Grinda Gr-12 (42 buc)				
36	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	68,040	54,18	3 686,22
37	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	47,630	204,94	9 761,50
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	707,100	28,16	19 911,35
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane	m3	3,300	3 332,44	10 997,06

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.CL20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030				
		Total Grinda Gr-12 (42 buc) Inclusiv salariu				44 356,13 13 032,18
		3.3. Armare planseu				
40	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc	44,000	54,18	2 383,92
41	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	44,000	204,82	9 012,08
42	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	kg	1 112,700	27,28	30 357,06
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3	12,900	3 332,39	42 987,80
		Total Armare planseu Inclusiv salariu				84 740,86 18 151,19
		Total Consolidare goluri in planseu Inclusiv salariu				322 587,09 80 340,76
		4. Consolidare pereti (colturi)				
44	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-	m2	114,400	739,06	84 548,31

1	2	3	4	5	6	7
		T, de 4-6 cm grosime / se exclude ciment, var, nisip, Mortar M50, se modifica Mortar M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2 consum plasa d5Bp-1 150x150mm-3,56 kg/m2 otel beton - 1,31 kg/m2 Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,040				
		Total Consolidare pereti (colturi) Inklusiv salariu				84 548,31 30 899,90
		5. Consolidare pereti				
45	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime / se exclude ciment, var, nisip, Mortar M50, se modifica Mortar M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2 consum plasa d5Bp-1 150x150mm-3,55 kg/m2 otel beton - 16,59 kg/m2 Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,040	m2	172,800	1 058,13	182 845,52
		Total Consolidare pereti Inklusiv salariu				182 845,52 46 673,97
		6. Consolidare planseu				
46	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	864,000	146,67	126 725,73
47	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	kg	2 980,800	27,28	81 323,04
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	424,800	37,11	15 762,85
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase,	m3	22,700	3 332,48	75 647,22

1	2	3	4	5	6	7
		cuie, scoabe)=1,030				
		Total Consolidare planseu Inclusiv salariu				299 458,84 115 779,84

		Total	lei	1 457 451,43	
		Fond social	24,00 %	91 800,79	
		Total	100,00 +	1 549 252,22	
		Transportarea materialelor	7,00 %	71 775,71	
		Total	100,00 +	1 621 027,93	
		Cheltuieli de regie	10,00 %	162 102,79	
		Total	100,00 +	1 783 130,72	
		Beneficiu de deviz	4,00 %	71 325,23	
		Total	100,00 +	1 854 455,95	
		Total deviz: Inclusiv salariu			1 854 455,95

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02,
amplasat in raionul Donduseni,
com.Tirnova cod postal 5140,
str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Elemente de constructie (25/06-25-C)

Valoarea de deviz 1 854 455,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	3,840	94,60	363,26
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	413,568	94,60	39 123,54
3.	7123010010200	Betonist	h-om	297,226	94,60	28 117,58
4.	71230100102001	Betonist	h-om	1 036,800	60,00	62 208,00
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	858,055	94,60	81 172,00
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	175,347	94,60	16 587,83
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	118,912	94,60	11 249,08
8.	7134050013250	Izolator	h-om	327,845	94,60	31 014,14
9.	7136080025001	Montator	h-om	6,909	94,60	653,60
10.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	54,862	94,60	5 189,94
11.	7212030022700	Sudor	h-om	338,963	94,60	32 065,90
12.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	18,659	94,60	1 765,15
13.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	89,316	94,60	8 449,30
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	350,284	94,60	33 136,87
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	16,470	94,60	1 558,06
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	497,484	60,00	29 849,04
		Total manopera				382 503,29

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,654	22,20	613,91
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	780,00	6,24
3.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,834	22,20	506,92
4.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,025	7 500,00	187,50
5.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,382	7 500,00	2 865,00
6.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,326	7 500,00	2 445,00
7.	2010237318750	Distantieri	buc	2 797,716	2,00	5 595,44
8.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	31,318	550,00	17 224,90
9.	2320166200676	White spirit	kg	56,523	50,40	2 848,77
10.	2320187315789	Decofrol	kg	30,755	49,20	1 513,15
11.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	150,712	27,00	4 069,23
12.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,329	89,00	118,28

13.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	120,387	21,80	2 624,44
14.	24301161000002	Email ПФ-115	kg	90,432	57,40	5 190,79
15.	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	429,590	308,00	132 313,73
16.	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	45,216	65,56	2 964,36
17.	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	30,523	65,56	2 001,09
18.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	6,330	50,40	319,02
19.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,800	4,00	11,20
20.	26631021000007	Beton cl.C8/10	m3	0,855	2 400,00	2 052,00
21.	26631021000011	Beton cl.C20/25	m3	11,132	2 600,00	28 943,20
22.	26631021000035	Beton cl.C20/30	m3	54,688	2 600,00	142 188,80
23.	26641021012189	Mortar M150	m3	33,154	1 800,00	59 677,20
24.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	113,050	8,00	904,40
25.	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	3 137,281	20,10	63 059,35
26.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	24,264	20,10	487,70
27.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	10 168,716	20,10	204 391,19
28.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	18,436	34,80	641,57
29.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,500	34,80	87,00
30.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	103,671	34,80	3 607,76
31.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	136,080	78,84	10 728,55
32.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	119,475	78,84	9 419,41
33.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 855,584	32,00	59 378,69
34.	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	3 980,000	32,00	127 360,00
35.	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 712,000	32,00	54 784,00
36.	2811236309900	Confectii metalice	kg	69,117	32,00	2 211,75
37.	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	95,216	30,00	2 856,48
38.	2873122004100	Plase sudate	kg	429,048	33,00	14 158,58
39.	28731320042244	Plase sudate ф5Bp-1 150x150mm	kg	1 061,533	33,00	35 030,59
40.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	10,189	45,60	464,61
41.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,664	78,84	52,35
42.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	9,218	78,84	726,75
43.	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	8,025	78,84	632,69
44.	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	23,046	20,00	460,92
45.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	61,887	12,00	742,65
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	61,887	6,30	389,89
47.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	23,046	5,00	115,24
48.	2874115883700	Saiba M 20	buc	23,046	6,00	138,27
49.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,031	105,60	108,87
50.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	6,189	54,00	334,21
51.	2881116002700	Disc abraziv	buc	108,864	30,00	3 265,92
52.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 233,948	5,40	12 063,30
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	19,376	25,00	484,40
		Total materiale de constructii				1 025 367,26

Utilaje de constructii:

1.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	6,319	132,00	834,10
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	15,215	118,00	1 795,37
3.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,120	105,00	12,60
4.	2922140007000	Macara	h-ut	26,415	105,00	2 773,56
5.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,676	500,00	338,00
6.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,332	110,00	36,52
7.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	37,500	114,00	4 275,00
8.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	6,319	95,00	600,30
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	34,544	132,00	4 559,81

10.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,556	110,00	171,16
11.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	264,464	85,20	22 532,33
12.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	8,025	115,00	922,88
13.	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	6,766	700,00	4 736,20
14.	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	1,027	700,00	718,90
15.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	6,801	700,00	4 760,70
16.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,141	450,00	513,45
		Total utilaje de construcții				49 580,88

Total	lei	1 457 451,43
Fond social	24,00 %	91 800,79
Total	100,00 +	1 549 252,22
Transportarea materialelor	7,00 %	71 775,71
Total	100,00 +	1 621 027,93
Cheltuieli de regie	10,00 %	162 102,79
Total	100,00 +	1 783 130,72
Beneficiu de deviz	4,00 %	71 325,23
Total	100,00 +	1 854 455,95

Total deviz:

1 854 455,95

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatie capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr.cadastral 3446118.003.02, amplasat
in raionul Donduseni, com.Tirnova cod postal
5140, str.Ion Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Put ascensor				
		1.1. Groapa fundatie				
1	TsC03F2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 405,71
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,8100	500,00	1 405,71
2	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,23
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,23
3	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			1 022,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	500,00	1 022,22
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			124,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	94,60	124,87
5	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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
6	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 871,52
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,18
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	110,00	1 037,33
		1.2. Fundatie				
7	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice / Beton cl.C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 948,23
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	94,60	364,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	38,96
	26631021000007	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	2 400,00	2 472,29

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,18
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
8	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			186,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,80	1,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,60	3,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	550,00	49,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
9	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			28,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	94,60	7,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,10	20,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
10	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,07
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	94,60	5,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,00	0,24
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,10	20,60
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	2,00	0,30
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
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 C20/25 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			3 353,31
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	94,60	378,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000011	Beton cl.C20/25	m3	1,0250	2 600,00	2 704,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
12	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa inglobata Pi-1 (6 buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			54,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,00	33,61
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	89,00	1,80
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	78,84	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,20	6,82
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	118,00	1,53
13	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg / Piesa inglobata Pi-2 (8 buc) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,010	kg			54,49
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	94,60	9,93
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	32,00	33,61
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	89,00	1,80
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	78,84	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,20	6,82
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0130	118,00	1,53
		1.3. Panta de trecere				
		1.3.1. Pm-1				

1	2	3	4	5	6	7
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
15	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			1 997,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,62
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	57,40	688,80
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	65,56	393,36
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,35
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,31
16	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			755,91
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	65,56	8,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	22,20	1,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	50,40	7,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	1,9000	308,00	585,20
		1.3.2. Pm-2				
17	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
18	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			1 997,72
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,72
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	57,40	688,80
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	65,56	393,36
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,34
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,29
19	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			755,91
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	65,56	8,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	22,20	1,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	50,40	7,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	1,9000	308,00	585,20
		1.4. Structura metalica				
20	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in	t			34 474,37

1	2	3	4	5	6	7
		tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,80
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,37
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	94,60	529,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	47,98
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	32,00	32 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	78,84	94,63
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	5,00	15,00
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	20,00	60,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	6,00	18,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	21,80	6,54
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	27,00	12,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	32,00	224,00
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	115,00	138,03
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	700,00	420,09
21	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			37 146,07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	94,60	1 797,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	94,60	378,40
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	94,60	1 229,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	60,00	113,99
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	32,00	32 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	78,84	118,25
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	5,00	22,50
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	20,00	90,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	6,00	27,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,80	2,18
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	27,00	4,05
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	115,00	172,48
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	700,00	1 190,02
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			1 997,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,68
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	57,40	688,80
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	65,56	393,36
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,30
24	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			755,91
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	65,56	8,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	22,20	1,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	50,40	7,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	1,9000	308,00	585,20
		2. Incapere acoperis				
25	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			23,93

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	94,60	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	60,00	19,20
26	RpCU07C	Matarea gurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			54,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	94,60	40,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	4,00	1,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
27	CL02D	Stilpi din otel gata confectionati, livrati in tronsoane, montati la inaltimei pina la 35 m, asamblati prin sudura, stilpii avind 6-12 t inclusiv	t			34 472,09
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,0000	94,60	756,83
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,6000	94,60	151,08
	7212030022700	Sudor	h-om	5,6000	94,60	529,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	47,91
	2811106303000	Stilp din otel livrati in tronsoane	kg	1 000,0000	32,00	32 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,2000	78,84	94,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	3,0000	5,00	14,96
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	3,0000	20,00	60,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	3,0000	6,00	17,99
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	21,80	6,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4500	27,00	12,23
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	7,0000	32,00	224,03
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,2000	115,00	138,20
	3410520006729	Macara pe pneuri 10-14,9 TF, cu brat cu zabrele	h-ut	0,6000	700,00	417,99
28	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv	t			37 146,14
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	19,0000	94,60	1 797,40
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	4,0000	94,60	378,40
	7212030022700	Sudor	h-om	13,0000	94,60	1 229,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9000	60,00	114,02
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	1 000,0000	32,00	32 000,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	1,5000	78,84	118,29
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,5000	5,00	22,51
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	4,5000	20,00	90,01
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,5000	6,00	27,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,80	2,18
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1500	27,00	4,05
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	1,5000	115,00	172,55
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	1,7000	700,00	1 189,94
29	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
30	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectioniilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			1 997,70
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,71
	24301161000002	Email ПФ-115	kg	12,0000	57,40	688,80
	24302261008141	Grund ГФ-021	kg	6,0000	65,56	393,36
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,29
31	CL31A	Protectia constructiilor metalice cu vopsea expandata ignifuga "Pirex-Metal Plus". Nota: * R90 - Rezistenta de foc	m2			755,91
	7134050013250	Izolator	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101026	Grund anticoroziv GF 021	kg	0,1350	65,56	8,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0510	22,20	1,13
	2320166200676	White spirit	kg	0,1500	50,40	7,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430126104976	Vopsea ignifuga "Pirex-Metal Plus" R 90* sau analog	kg	1,9000	308,00	585,20
		3. Consolidare goluri in planseu				
		3.1. Grinda Gr-1 (21 buc)				
32	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			54,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	105,00	1,05
33	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			204,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	105,60	0,53
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	6,30	1,89
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,60	1,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	550,00	71,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
34	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,10	20,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	105,00	0,10
35	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.CL20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 332,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	26631021000035	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 600,00	2 744,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	105,00	29,40
		3.2. Grinda Gr-12 (42 buc)				
36	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			54,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	105,00	1,05
37	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de	m2			204,94

1	2	3	4	5	6	7
		15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	105,60	0,53
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	6,30	1,89
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,60	1,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	550,00	71,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,56
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,01
38	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			28,16
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,10	20,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	105,00	0,10
39	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.CL20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 332,44
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	26631021000035	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 600,00	2 744,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	105,00	29,40
		3.3. Armare planseu				
40	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			54,18
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	30,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	105,00	1,05
41	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			204,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	94,60	80,41
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	105,60	0,53
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	6,30	1,89
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,60	1,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	550,00	71,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	700,00	14,00
42	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	kg			27,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,60	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,10	20,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	105,00	0,11
43	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 332,39
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	26631021000035	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 600,00	2 744,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	105,00	29,40
		4. Consolidare pereti (colturi)				
44	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime / se exclude ciment, var, nisip, Mortar M50, se modifica Mortar M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2 consum plasa d5Bp-1 150x150mm-3,56 kg/m2 otel beton - 1,31 kg/m2 Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,040	m2			739,06
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	94,60	75,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	94,60	136,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	60,00	58,20
	28731320042244	Plase sudate φ5Bp-1 150x150mm	kg	3,5600	33,00	122,18
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	1,3100	20,10	27,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	25,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	27,00	14,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	21,80	9,07
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	78,84	32,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	5,40	28,08
	26641021012189	Mortar M150	m3	0,1110	1 800,00	207,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	132,00	15,84
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	95,00	2,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	132,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	118,00	5,90
		5. Consolidare pereti				
45	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate STM sau STNB, cu d=4 mm, mortar M 50-T si mortar M 100-T, de 4-6 cm grosime / se exclude ciment, var, nisip, Mortar M50, se modifica Mortar M100 in Mortar M150 - 0,111 m3/m2 consum plasa d5Bp-1 150x150mm-3,55 kg/m2 otel beton - 16,59 kg/m2 Mat. marunte (sirna, distantieri, etc.)=1,040	m2			1 058,13
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8000	94,60	75,68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,4400	94,60	136,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9700	60,00	58,20
	28731320042244	Plase sudate φ5Bp-1 150x150mm	kg	3,5500	33,00	121,84
	2710602000016	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm	kg	16,5900	20,10	346,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0340	25,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	27,00	14,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	21,80	9,07
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,4000	78,84	32,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,0000	5,40	28,08
	26641021012189	Mortar M150	m3	0,1110	1 800,00	207,79
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	132,00	15,84
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,0220	95,00	2,09
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0220	132,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	118,00	5,90

1	2	3	4	5	6	7
		6. Consolidare planseu				
46	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,67
	71230100102001	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,20	25,56
47	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	kg			27,28
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	94,60	5,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,10	20,60
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	105,00	0,11
48	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			37,11
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	33,00	33,33
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,10	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
49	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice / Beton cl.C20/30 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,030	m3			3 332,48
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	60,00	27,00
	26631021000035	Beton cl.C20/30	m3	1,0250	2 600,00	2 745,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	105,00	29,40

APROBAT:

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02,
amplasat in raionul Donduseni,
com.Tirnova cod postal 5140,
str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
2-1-2**

Valoarea de deviz 17 251 353,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Plan parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	55,040	32,46	1 786,87
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2	20,300	32,47	659,06
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2	7,100	32,47	230,51
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m	5,200	12,56	65,33
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m	48,000	12,56	603,07

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea vitraliu din PVC	m2	5,000	32,47	162,33
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	537,880	18,50	9 950,82
8	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2	28,180	19,50	549,44
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din spuma de pe tavan	m2	6,140	19,50	119,71
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primului strat-varuire, emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2	1 250,000	18,50	23 125,00
11	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2	148,000	22,62	3 347,32
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Indepartarea oglinda de pe pereti	m2	17,000	19,50	331,47
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	156,000	125,33	19 551,48
14	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2	271,430	49,34	13 391,54
15	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2	97,910	42,40	4 151,07
16	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din	m2	97,910	21,30	2 085,03

1	2	3	4	5	6	7
		lemn				
17	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	102,380	66,79	6 838,34
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	8,530	214,45	1 829,22
19	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3	8,300	218,04	1 809,73
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2	11,800	32,47	383,10
21	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg	180,000	3,92	705,59
22	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	44,300	79,20	3 508,56
23	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	44,300	27,00	1 196,10
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	44,300	17,24	763,65
		Total Plan parter Inclusiv salariu				97 144,34 86 035,82
		1.2. Plan etaj 1				
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn	m2	29,850	32,47	969,19

1	2	3	4	5	6	7
		(usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn				
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2	17,000	32,47	551,92
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2	4,100	32,47	133,11
28	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m	3,000	12,56	37,69
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m	55,000	12,56	691,02
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	514,390	18,50	9 516,22
31	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2	50,840	19,50	991,27
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primului strat-varuire, emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2	940,000	18,50	17 390,00
33	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2	50,000	22,62	1 130,85
34	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	230,000	125,33	28 825,90
35	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2	272,270	49,34	13 433,05
36	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor	m2	43,690	42,40	1 852,49

1	2	3	4	5	6	7
		din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum				
37	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2	174,870	21,30	3 724,07
38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	50,840	66,80	3 395,87
39	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	4,500	214,44	964,98
40	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3	6,400	218,04	1 395,46
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2	17,000	32,47	551,92
42	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg	190,000	3,92	744,78
43	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. / Demontarea tiglei din metal de la copertina	m2	8,000	55,42	443,40
44	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic (captusirea) de la Copertina	m2	4,000	19,50	77,99

1	2	3	4	5	6	7
45	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	43,540	79,20	3 448,38
46	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	43,540	27,00	1 175,58
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	43,540	17,24	750,60
		Total Plan etaj 1 Inclusiv salariu				92 195,74 82 925,14
		1.3. Plan etaj 2				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2	29,850	32,47	969,19
49	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2	17,000	32,47	551,92
50	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2	4,100	32,47	133,11
51	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m	3,000	12,56	37,69
52	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m	55,000	12,56	691,02
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	514,390	18,50	9 516,22
54	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2	50,840	19,50	991,27

1	2	3	4	5	6	7
55	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primului strat-varuire, emulsie apoasa sau dresuirea de pe pereti	m2	940,000	18,50	17 390,00
56	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2	50,000	22,62	1 130,85
57	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	230,000	125,33	28 825,90
58	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2	272,270	49,34	13 433,05
59	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2	43,690	42,40	1 852,49
60	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2	174,870	21,30	3 724,07
61	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	50,840	66,80	3 395,87
62	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3	4,500	214,44	964,98
63	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3	6,400	218,04	1 395,46
64	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2	17,000	32,47	551,92

1	2	3	4	5	6	7
65	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg	190,000	3,92	744,78
66	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea jgheabului	m	110,000	12,56	1 382,04
67	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea burlan de scurgere a apei	m	130,000	12,56	1 633,32
68	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc / Demontarea scarii exterioare din metal	kg	190,000	5,35	1 016,10
69	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tabla zincata de la parapet	m2	29,000	57,76	1 674,92
70	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatia din BCA sau placi vata / Demontarea tencuiala cu temoizolant (polisterol) de pe pereti Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,200	m2	1 090,000	225,06	245 315,40
71	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / Demontarea pietrei artificiale de la soclu	m2	110,000	179,97	19 796,15
72	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	52,730	79,20	4 176,24
73	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	52,730	27,00	1 423,74

1	2	3	4	5	6	7
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	52,730	17,24	909,00
		Total Plan etaj 2 Inclusiv salariu				363 626,70 242 286,27
		1.4. Acoperis				
75	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	720,000	62,76	45 188,64
76	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	720,000	28,64	20 620,80
77	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	300,000	126,34	37 900,80
78	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	166,800	79,20	13 210,56
79	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	166,800	27,00	4 503,60
80	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	166,800	17,23	2 874,60
		Total Acoperis Inclusiv salariu				124 299,00 104 011,20
		Total Demontari Inclusiv salariu				677 265,78 515 258,43
		2. Astupare goluri				
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan parter)	m3	1,800	2 329,72	4 193,49
82	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan etaj 1)	m3	0,900	2 325,56	2 093,00
83	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan	m3	0,900	2 325,56	2 093,00

1	2	3	4	5	6	7
		etaj 2)				
		Total Astupare goluri Inclusiv salariu				8 379,49 803,52
		3. Pereti sandwich				
84	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. /Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030	m2	186,000	1 118,08	207 962,74
85	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. / Panou Sandwich accoperis PIR gr.100 Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,020	m2	10,500	1 075,93	11 297,24
		Total Pereti sandwich Inclusiv salariu				219 259,98 16 670,16
		4. Nod A				
86	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Paravan de protectie din tabla zincata 0,7m Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2	130,000	423,96	55 114,41
87	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40	m2	90,000	423,96	38 156,13

1	2	3	4	5	6	7
		mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Lacrimar Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050				
88	CE19D	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 7 x 10 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m	108,000	276,32	29 842,68
89	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 Material marunt=1,020	m	120,000	361,81	43 417,70
		Total Nod A Inclusiv salariu				166 530,92 34 895,72
		5. Nod B				
90	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv / Tabla zincata gr.0.7 mm, consum 5.7 kg/ml Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,040	m	32,300	513,23	16 577,45
91	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.50 mm 135 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	43,000	391,20	16 821,72
92	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei	m2	56,000	8,65	484,68

1	2	3	4	5	6	7
		pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
93	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrana Tehnoelast sau analog Material marunt=1,050	m2	56,000	340,55	19 070,91
		Total Nod B Inclusiv salariu				52 954,76 11 949,64
		6. Acoperis plat nou				
94	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	720,000	8,65	6 231,24
95	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 Ruubimast	m2	720,000	88,34	63 604,44
96	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Polisterenbeton gr.=50-250mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	108,000	1 999,17	215 910,90
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	720,000	126,14	90 820,08
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	475,200	49,87	23 696,78

1	2	3	4	5	6	7
		placi / Plasa VR-1 3mm pas 150x150mm				
99	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	720,000	12,51	9 007,20
100	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	720,000	8,65	6 231,24
101	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog Material marunt=1,050	m2	720,000	346,35	249 370,56
		Total Acoperis plat nou Inclusiv salariu				664 872,44 119 576,81
		7. Cosuri de ventilare existente				
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	42,000	32,50	1 365,08
103	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.50 mm 135 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	42,000	391,20	16 430,49
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	42,000	32,50	1 365,08
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm.	m2	42,000	244,75	10 279,45

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti				
		Total Cosuri de ventilare existente Inklusiv salariu				29 440,10 11 622,06
		8. Nod trecere canale de ventilare pentru canalizare				
106	RCsB31M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm / k=1.98 pentru adincimea 220 mm Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc	14,000	277,26	3 881,65
107	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Teava otel d139.7x3.0	buc	14,000	222,56	3 115,79
108	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m	6,160	109,89	676,92
		Total Nod trecere canale de ventilare pentru canalizare Inklusiv salariu				7 674,36 2 738,61
		9. Copertina K-1,K-2				
109	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2	9,000	412,88	3 715,92
110	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri	m2	2,000	458,79	917,57

1	2	3	4	5	6	7
		etc. /Tabla vopsita din metal Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050				
111	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / Consum - Scinduri geluite si faltuite 100x19(h) - 1,05 m2/m2	m2	6,000	66,65	399,89
112	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2	6,000	100,68	604,07
		Total Copertina K-1,K-2 Inclusiv salariu				5 637,45 1 718,30
		10. Copertina intrare				
113	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. /Tabla vopsita din metal 0.5mm Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	7,000	458,79	3 211,50
		Total Copertina intrare Inclusiv salariu				3 211,50 1 002,19
		11. Canale de ventilare AN1...AN20				
114	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	15,00	300,00
115	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	20,000	39,85	797,00
116	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida,	100m2	0,167	39 271,68	6 558,37

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime nivel pina la 4m				
117	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	6,500	171,13	1 112,35
118	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	23,040	35,23	811,74
119	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	1,300	2 901,88	3 772,44
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	261,600	50,06	13 096,84
121	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,262	3 458,17	906,04
122	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 b=50mm 125kg/m3, pentru canale de ventilare Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	76,000	379,31	28 827,93
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	46,000	32,50	1 495,09

1	2	3	4	5	6	7
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	46,000	244,75	11 258,44
125	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	40,000	425,66	17 026,47
		Total Canale de ventilare AN1...AN20 Inclusiv salariu				85 962,71 28 229,18
		12. Scara de acces SA-1				
126	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	24,000	15,00	360,00
127	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	24,000	30,88	741,12
128	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	405,780	47,97	19 463,47
129	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,406	3 458,40	1 404,11
		Total Scara de acces SA-1 Inclusiv salariu				21 968,70 5 294,75
		13. Podest ascensor				
130	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de	m3	0,720	3 240,00	2 332,80

1	2	3	4	5	6	7
		betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat $\gamma=250 \text{ kg/m}^3$ gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	12,000	126,14	1 513,67
132	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	12,000	12,51	150,12
133	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	12,000	607,21	7 286,47
		Total Podest ascensor Inclusiv salariu				11 283,06 3 809,64
		14. Copertina existenta				
134	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2	7,000	447,92	3 135,42
		Total Copertina existenta				3 135,42

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				1 002,19
		15. Accese				
		15.1. Scara Sc-2,Sc-3				
135	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	m3	3,600	71,40	257,04
136	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,600	738,65	443,19
137	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	30,000	186,66	5 599,86
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	28,650	49,86	1 428,58
139	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 C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	5,800	3 410,40	19 780,34
140	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	15,000	659,55	9 893,18
141	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	4,000	454,66	1 818,64
		Total Scara Sc-2,Sc-3 Inclusiv salariu				39 220,83 8 773,79
		15.2. Scara Sc-1				
142	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	16,000	126,14	2 018,22

1	2	3	4	5	6	7
143	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	16,000	659,54	10 552,71
		Total Scara Sc-1 Inclusiv salariu				12 570,93 4 704,96
		15.3. Ramp de acces la Sc1				
144	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	m3	6,300	71,40	449,82
145	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,500	738,64	369,32
146	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	32,000	186,66	5 973,19
147	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	22,920	49,87	1 142,99
148	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 C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	6,300	3 410,32	21 485,04
149	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	12,000	126,14	1 513,67
150	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 sau se scade / se	m2	12,000	12,51	150,12

1	2	3	4	5	6	7
		excluce ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000				
151	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate 300x300 gr.=11mm	m2	12,000	659,54	7 914,52
152	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	3,000	454,70	1 364,10
153	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu / Profil din aluminiu cu cauciuc pentru a exclude alunecarea	m	20,000	164,00	3 280,04
		Total Ramp de acces la Sc1 Inclusiv salariu				43 642,81 9 816,23
		15.4. Ingradire I-1...I-4				
154	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 18 din 25/06-25-Sa	m	15,000	1 968,83	29 532,46
		Total Ingradire I-1...I-4 Inclusiv salariu				29 532,46 810,00
		15.5. Scara Scn-1,Scn-2				
155	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit $\gamma=500\text{kg/m}^3$	m3	2,000	3 537,20	7 074,40
156	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	17,000	187,10	3 180,76
157	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,	m3	3,300	3 410,29	11 253,95

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat clasa C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015				
158	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	19,100	49,87	952,51
159	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	10,000	659,54	6 595,45
		Total Scara Scn-1,Scn-2 Inclusiv salariu				29 057,07 5 058,17
		15.6. Ramp de acces la Scn-1,Scn-2				
160	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3	6,000	3 537,20	21 223,20
161	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	60,000	186,66	11 199,72
162	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 C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	12,000	3 410,37	40 924,45
163	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	38,200	49,87	1 904,93
164	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	20,000	659,54	13 190,90
165	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	5,000	454,65	2 273,26
		Total Ramp de acces la Scn-1,Scn-				90 716,46

1	2	3	4	5	6	7
		2 Inclusiv salariu				14 887,60
		15.7. Ingradire I-5...I-7				
166	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mina curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 189 din 25/06-25-SA	m	7,000	1 968,83	13 781,81
		Total Ingradire I-5...I-7 Inclusiv salariu				13 781,81 378,00
		15.8. Balustrade BI-1...BI-3				
167	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 20 din 25/06-25-SA	m	34,000	1 968,83	66 940,23
		Total Balustrade BI-1...BI-3 Inclusiv salariu				66 940,23 1 836,00
		15.9. Ingradire I-8...I11				
168	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 20 din 25/06-25-SA	m	13,000	1 968,83	25 594,80
		Total Ingradire I-8...I11 Inclusiv salariu				25 594,80 702,00
		Total Accese Inclusiv salariu				351 057,40 46 966,75
		16. Inchideri si compartimentari				
		16.1. Parter				
169	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,280	44 641,54	57 141,17
170	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,500	52 945,98	26 472,99
171	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12,5mm hidrofug din doua straturi din ambele parti cu	m2	9,000	839,23	7 553,03

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005				
		Total Parter Inclusiv salariu				91 167,19 18 269,22
		16.2. Etaj 1				
172	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,280	44 641,54	57 141,17
173	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,500	52 945,98	26 472,99
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				83 614,16 16 298,76
		16.3. Etaj 2				
174	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,280	44 641,54	57 141,17
175	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,500	52 945,98	26 472,99
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				83 614,16 16 298,76
		Total Inchideri si compartimentari Inclusiv salariu				258 395,51 50 866,74
		17. Consolidare goluri				
		17.1. Consolidare gol usa G-1 (25 buc)				
		17.1.1. Parter 7 buc				
176	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	70,000	239,91	16 793,73

1	2	3	4	5	6	7
177	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm ² , pentru executarea mecanizata	m	8,400	131,12	1 101,41
178	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	133,000	15,00	1 995,00
179	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	133,000	30,90	4 109,35
180	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	35,000	33,92	1 187,20
181	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Dibu de distantare d6 L=120mm	buc	98,000	22,92	2 246,16
182	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	978,000	50,06	48 962,98
183	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,978	3 458,36	3 382,28
184	CB03E	Cofraje din panouri reolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m ²	3,600	171,63	617,88
185	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m ³	0,233	2 903,43	676,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Parter 7 buc Inclusiv salariu				81 072,49 34 219,70
		17.1.2. Etaj 1 9 buc				
186	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	90,000	239,91	21 591,94
187	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	10,800	131,12	1 416,10
188	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	171,000	15,00	2 565,00
189	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	171,000	30,90	5 283,77
190	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	45,000	33,92	1 526,40
191	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	126,000	22,92	2 887,92
192	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 257,300	50,06	62 946,00
193	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	1,257	3 458,32	4 347,11
194	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,630	171,24	792,85
195	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti	m3	0,300	2 902,40	870,72

1	2	3	4	5	6	7
		despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineta din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025				
		Total Etaj 1 9 buc Inclusiv salariu				104 227,81 43 995,15
		17.1.3. Etaj 2 9 buc				
196	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	90,000	239,91	21 591,94
197	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	10,800	131,12	1 416,10
198	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	171,000	15,00	2 565,00
199	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	171,000	30,90	5 283,77
200	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	45,000	33,92	1 526,40
201	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	126,000	22,92	2 887,92
202	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 257,300	50,06	62 946,00
203	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	1,257	3 458,32	4 347,11

1	2	3	4	5	6	7
204	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	4,630	171,24	792,85
205	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3	0,300	2 902,40	870,72
		Total Etaj 2 9 buc Inclusiv salariu				104 227,81 43 995,15
		Total Consolidare gol usa G-1 (25 buc) Inclusiv salariu				289 528,11 122 210,00
		17.2. Consolidare gol usa G-2 (10 buc) 17.2.1. Parter 4 buc				
206	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	40,000	239,91	9 596,42
207	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	4,800	131,12	629,38
208	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	15,00	240,00
209	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	16,000	30,93	494,88
210	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	16,000	22,92	366,72
211	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg	128,560	50,06	6 436,33

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
212	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,129	3 458,22	446,11
213	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,020	52 946,50	1 058,93
		Total Parter 4 buc Inclusiv salariu				19 268,77 10 073,45
		17.2.2. Etaj 1 3 buc				
214	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	30,000	239,91	7 197,31
215	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,600	131,12	472,03
216	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	15,00	180,00
217	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	30,88	370,56
218	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	12,000	22,92	275,04
219	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	96,420	50,06	4 827,16
220	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,096	3 458,65	332,03

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog				
221	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,015	52 935,33	794,03
		Total Etaj 1 3 buc Inclusiv salariu				14 448,16 7 554,57
		17.2.3. Etaj 2 3 buc				
222	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	30,000	239,91	7 197,31
223	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,600	131,12	472,03
224	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,000	15,00	180,00
225	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	30,88	370,56
226	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	12,000	22,92	275,04
227	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	96,420	50,06	4 827,16
228	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,096	3 458,65	332,03
229	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos	100m2	0,015	52 935,33	794,03

1	2	3	4	5	6	7
		contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m				
		Total Etaj 2 3 buc Inclusiv salariu				14 448,16 7 554,57
		Total Consolidare gol usa G-2 (10 buc) Inclusiv salariu				48 165,09 25 182,59
		17.3. Consolidare gol usa G-3 (7 buc)				
		17.3.1. Parter (1 buc)				
230	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	9,600	239,91	2 303,14
231	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,200	131,12	157,34
232	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	15,00	45,00
233	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	30,78	92,33
234	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	3,000	22,92	68,76
235	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	28,390	50,07	1 421,36
236	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,028	3 459,64	96,87
237	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu	100m2	0,004	53 005,00	212,02

1	2	3	4	5	6	7
		gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m				
		Total Parter (1 buc) Inclusiv salariu				4 396,82 2 331,13
		17.3.2. Etaj 1 3 buc				
238	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	28,800	239,91	6 909,42
239	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,600	131,12	472,03
240	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	9,000	15,00	135,00
241	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,000	30,91	278,23
242	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	9,000	22,92	206,28
243	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	85,170	50,07	4 264,05
244	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,085	3 458,47	293,97
245	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,012	52 911,67	634,94
		Total Etaj 1 3 buc Inclusiv salariu				13 193,92 6 994,03
		17.3.3. Etaj 2 3 buc				

1	2	3	4	5	6	7
246	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	28,800	239,91	6 909,42
247	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	3,600	131,12	472,03
248	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	9,000	15,00	135,00
249	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	9,000	30,91	278,23
250	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	9,000	22,92	206,28
251	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	85,170	50,07	4 264,05
252	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,085	3 458,47	293,97
253	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,012	52 911,67	634,94
		Total Etaj 2 3 buc Inclusiv salariu				13 193,92 6 994,03
		Total Consolidare gol usa G-3 (7 buc) Inclusiv salariu				30 784,66 16 319,19
		17.4. Consolidare gol usa G-4 (1 buc)				
254	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	9,400	239,91	2 255,16

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,050				
255	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	1,200	131,12	157,34
256	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,000	15,00	45,00
257	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	30,78	92,33
258	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc	3,000	22,92	68,76
259	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	26,790	50,06	1 341,24
260	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,027	3 461,11	93,45
261	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,004	53 005,00	212,02
		Total Consolidare gol usa G-4 (1 buc) Inclusiv salariu				4 265,30 2 276,29
		17.5. Consolidare gol usa G-5 (2 buc)				
262	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m	20,000	239,91	4 798,21
263	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m	2,400	131,12	314,69

1	2	3	4	5	6	7
264	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,000	15,00	150,00
265	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,000	30,90	309,00
266	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblul de distantare d6 L=120mm	buc	10,000	22,92	229,20
267	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	81,460	50,06	4 078,28
268	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t	0,082	3 458,54	283,60
269	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,021	52 944,29	1 111,83
		Total Consolidare gol usa G-5 (2 buc) Inclusiv salariu				11 274,81 5 491,39
		17.6. Astupare gol (Nod A) - 3 buc				
270	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	48,000	15,00	720,00
271	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	48,000	30,91	1 483,44
272	CC02J2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, in pereti si diafragme la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv	kg	18,120	34,58	626,60

1	2	3	4	5	6	7
		construciile executate cu cofraje glisante				
273	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	2,400	2 328,68	5 588,82
		Total Astupare gol (Nod A) - 3 buc Inclusiv salariu				8 418,86 2 600,15
		Total Consolidare goluri Inclusiv salariu				392 436,83 174 079,61
		18. Bare de sprijin Bs-1...Bs-3 (29 buc) 18.1. Parter (9 buc)				
274	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 30x2,5 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m	99,900	331,94	33 160,68
275	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 45x3 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m	72,000	353,94	25 483,59
		Total Parter (9 buc) Inclusiv salariu				58 644,27 11 345,40
		18.2. Etaj 1 (10 buc)				
276	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 30x2,5 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m	111,000	331,94	36 845,20
277	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 45x3 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m	80,000	353,94	28 315,10
		Total Etaj 1 (10 buc) Inclusiv salariu				65 160,30 12 606,00
		18.3. Etaj 2 (10 buc)				

1	2	3	4	5	6	7
278	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 30x2,5 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m	111,000	331,94	36 845,20
279	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 45x3 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m	80,000	353,94	28 315,10
		Total Etaj 2 (10 buc) Inclusiv salariu				65 160,30 12 606,00
		Total Bare de sprijin Bs-1...Bs-3 (29 buc) Inclusiv salariu				188 964,87 36 557,40
		19. Finisari pardosea 19.1. Plan parter 19.1.1. Incaperea 1				
280	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=50	m3	2,446	738,69	1 806,83
281	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 cl C8/10 gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,935	3 241,05	9 512,49
282	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3	3,000	3 537,20	10 611,60
283	CA02C1	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polisteren expandat si ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=70mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	3,424	2 050,01	7 019,25

1	2	3	4	5	6	7
284	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	48,920	126,13	6 170,08
285	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	48,920	52,10	2 548,82
286	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	48,920	6,44	315,03
287	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	48,920	607,21	29 704,58
288	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	26,000	118,10	3 070,63
289		Profil de colt din PVC	m	26,000	20,00	520,00
		Total Incaperea 1 Inclusiv salariu				71 279,31 18 025,65
		19.1.2. Incaperea 2,15,16,25...27				
290	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	93,890	126,13	11 842,59
291	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la	m2	93,890	72,83	6 837,83

1	2	3	4	5	6	7
		materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000				
292	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	93,890	777,56	73 005,42
293	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	90,000	118,10	10 629,14
294		Profil de colt din PVC	m	90,000	20,00	1 800,00
		Total Incaperea 2,15,16,25...27 Inclusiv salariu				104 114,98 34 803,31
		19.1.3. Incaperea 3,22,30				
295	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	1,500	1 999,32	2 998,98
296	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	29,770	126,11	3 754,39
297	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	29,770	52,11	1 551,43
298	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent,	m2	29,770	472,96	14 080,07

1	2	3	4	5	6	7
		curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,33 m/m2 Material marunt (cuie, tieling, capace)=1,015				
		Total Incaperea 3,22,30 Inclusiv salariu				22 384,87 5 585,55
		19.1.4. Incaperea 4,7,9,14,17,18,20,21,23,29,33,34,42, 45,48				
299	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=70mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	4,240	1 999,00	8 475,76
300	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	60,550	126,13	7 637,47
301	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	60,550	52,11	3 155,06
302	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	60,550	18,36	1 111,48
303	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la	m2	60,550	259,49	15 712,10

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum / Membrana bituminoasa polimerika k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
304	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	60,550	126,13	7 637,47
305	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-60,550	41,74	-2 527,60
306	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	60,550	607,21	36 766,43
		Total Incaperea 4,7,9,14,17,18,20,21,23,29,33,34,42, 45,48 Inclusiv salariu				77 968,17 23 267,88
		19.1.5. Incaperea 5,50				
307	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betoncontact TUFFUHGPUHT sau analog	m2	31,560	8,44	266,34
308	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	31,560	126,11	3 980,15

1	2	3	4	5	6	7
309	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-31,560	31,38	-990,22
310	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelane gr.=11mm	m2	31,560	659,54	20 815,16
311	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	32,000	118,10	3 779,25
312		Profil de colt din PVC	m	32,000	20,00	640,00
		Total Incaperea 5,50 Inclusiv salariu				28 490,68 10 133,88
		19.1.6. Incaperea 6,8,10...13,19,24,28,32,41,43,44,46,4 7,49				
313	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	11,420	1 999,24	22 831,27
314	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	228,380	126,14	28 808,49
315	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 sau se scade / se	m2	228,380	72,84	16 634,88

1	2	3	4	5	6	7
		excluce ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000				
316	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	228,380	233,43	53 309,77
317	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,005 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2	-228,380	114,52	-26 154,73
318	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip TARKETT grup-T gr.=2mm, consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2, se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43 antibactericid antistatic de tip Tarkett grup-T gr.=2mm b=100, consum materialee noi Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	228,380	838,09	191 401,95
319	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	213,000	94,88	20 210,07
		Total Incaperea 6,8,10...13,19,24,28,32,41,43,44,46,47,49 Inclusiv salariu				307 041,70 83 677,63
		19.1.7. Incaperea 31,35...40,41...53				
320	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	71,980	126,13	9 078,88
321	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	71,980	52,12	3 751,73

1	2	3	4	5	6	7
		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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000				
322	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	71,980	777,56	55 968,73
323	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	110,000	118,10	12 991,17
324		Profil de colt din PVC	m	110,000	20,00	2 200,00
		Total Incaperea 31,35...40,41...53 Inclusiv salariu				83 990,51 28 091,34
		Total Plan parter Inclusiv salariu				695 270,22 203 585,24
		19.2. Plan etaj 1				
		19.2.1. Incaperea 1,38				
325	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betoncontact TUFFUHGPUHT sau analog	m2	31,360	8,44	264,65
326	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	31,360	126,15	3 955,91
327	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm Коэффициент к материалам=2,000	m2	-31,360	31,39	-984,26

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=2,000				
328	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2	31,360	659,54	20 683,24
329	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	36,000	118,10	4 251,65
330		Profil de colt din PVC	m	36,000	20,00	720,00
		Total Incaperea 1,38 Inclusiv salariu				28 891,19 10 214,14
		19.2.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
331	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	13,850	1 999,14	27 688,13
332	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	276,920	126,14	34 929,79
333	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	276,920	52,11	14 429,89
334	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	276,920	233,43	64 640,18
335	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se	m2	-276,920	114,52	-31 713,60

1	2	3	4	5	6	7
		scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,005 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000				
336	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip TARKETT grup-T gr.=2mm, consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2, se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43 antibactericid antistatic de tip Tarkett grup-T gr.=2mm b=100, consum materialele noi Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	276,920	838,09	232 082,77
337	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	259,000	94,88	24 574,70
		Total Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45 Inclusiv salariu				366 631,86 101 469,11
		19.2.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
338	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,770	1 999,40	5 538,35
339	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	126,15	6 986,44
340	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2	55,380	52,10	2 885,21

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000				
341	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	55,380	18,36	1 016,61
342	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 bituminoasa polimerika k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	55,380	259,41	14 366,12
343	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	126,15	6 986,44
344	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2	-55,380	41,75	-2 312,35
345	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 /	m2	55,380	607,20	33 626,96

1	2	3	4	5	6	7
		Placi ceramice portelante gr.=11mm				
		Total Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46 Inclusiv salariu				69 093,78 20 982,09
		19.2.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				
346	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	149,440	126,14	18 851,01
347	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 sau se scade / se excluce ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	149,440	52,11	7 787,94
348	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	149,440	777,56	116 198,67
349	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	120,000	118,10	14 172,18
350		Profil de colt din PVC	m	120,000	20,00	2 400,00
		Total Incaperea 11,12,18,19,23,28,32 Inclusiv salariu				159 409,80 54 595,36
		19.2.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
351	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment	m3	2,761	1 998,98	5 519,17

1	2	3	4	5	6	7
		turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
352	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,200	126,15	6 963,53
353	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	55,220	52,11	2 877,76
354	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2 Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2	55,220	474,83	26 219,88
		Total Incaperea 17,20,21,22,24 Inclusiv salariu				41 580,34 10 353,60
		Total Plan etaj 1 Inclusiv salariu				665 606,97 197 614,30
		19.3. Plan etaj 2				
		19.3.1. Incaperea 1,38				
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betoncontact TUFFUHGPUHT sau analog	m2	29,560	8,44	249,46
356	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	29,560	126,11	3 727,87
357	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	-29,560	31,38	-927,46

1	2	3	4	5	6	7
		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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
358	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2	29,560	659,54	19 496,09
359	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	36,000	118,10	4 251,65
360		Profil de colt din PVC	m	36,000	20,00	720,00
		Total Incaperea 1,38 Inclusiv salariu				27 517,61 9 698,92
		19.3.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
361	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	13,850	1 999,14	27 688,13
362	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	276,920	126,14	34 929,79
363	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm	m2	276,920	72,83	20 168,79

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000				
364	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	276,920	233,43	64 640,18
365	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,005 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2	-276,920	114,52	-31 713,60
366	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip TARKETT grup-T gr.=2mm, consum clei uzin ke 2000 S - 0.45kg/m2, se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43 antibactericid antistatic de tip Tarkett grup-T gr.=2mm b=100, consum materialele noi Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2	276,920	838,09	232 082,77
367	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m	259,000	94,88	24 574,70
		Total Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45 Inclusiv salariu				372 370,76 101 469,11
		19.3.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
368	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,770	1 999,40	5 538,35

1	2	3	4	5	6	7
369	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	126,15	6 986,44
370	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	55,380	52,10	2 885,21
371	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	55,380	18,36	1 016,61
372	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 bituminoasa polimerika k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	55,380	259,41	14 366,12
373	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,380	126,15	6 986,44
374	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 sau se scade / se	m2	-55,380	41,75	-2 312,35

1	2	3	4	5	6	7
		excluce ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000				
375	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	55,380	607,20	33 626,96
		Total Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46 Inclusiv salariu				69 093,78 20 982,09
		19.3.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				
376	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	149,440	126,14	18 851,01
377	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	149,440	52,11	7 787,94
378	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	149,440	777,56	116 198,67
379	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m	120,000	118,10	14 172,18
380		Profil de colt din PVC	m	120,000	20,00	2 400,00
		Total Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				159 409,80 54 595,36

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		19.3.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
381	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	2,761	1 998,98	5 519,17
382	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2	55,220	126,13	6 965,01
383	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2	55,220	52,11	2 877,76
384	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2 Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2	55,220	474,83	26 219,88
		Total Incaperea 17,20,21,22,24 Inclusiv salariu				41 581,82 10 354,86
		Total Plan etaj 2 Inclusiv salariu				669 973,77 197 100,34
		Total Finisari pardosea Inclusiv salariu				2 030 850,96 598 299,88
		20. Captusire coloane				
		20.1. Parter				

1	2	3	4	5	6	7
385	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	52,000	530,14	27 567,24
386	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	15,000	186,52	2 797,73
387	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	32,000	530,14	16 964,42
388	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	15,000	186,52	2 797,73
389	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 / Placi de faianta Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	32,000	403,75	12 920,08
		Total Parter Inclusiv salariu				63 047,20 27 973,80
		20.2. Etaj 1				
390	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	110,000	530,14	58 315,33
391	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	26,000	186,51	4 849,39
392	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila	m2	24,000	530,14	12 723,36

1	2	3	4	5	6	7
		pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				
393	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	15,000	186,52	2 797,73
394	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 / Placi de faianta Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	24,000	403,76	9 690,19
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				88 376,00 41 268,30
		20.3. Etaj 2				
395	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	124,000	530,14	65 737,36
396	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	26,000	186,51	4 849,39
397	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	24,000	530,14	12 723,36
398	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	16,000	186,51	2 984,24
399	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 / Placi de faianta Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	24,000	403,76	9 690,19
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				95 984,54 45 006,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total Captusire coloane Inclusiv salariu				247 407,74 114 248,70
		21. Executare gauri				
		21.1. Parter				
400	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spurgeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,375	214,51	80,44
401	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm Коэффициент к трудозатратам=2,250 Коэффициент к материалам=2,250 Коэффициент к машинам=2,250	buc	3,000	205,80	617,39
402	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm Коэффициент к трудозатратам=4,920 Коэффициент к материалам=4,920 Коэффициент к машинам=4,920	buc	4,000	602,32	2 409,27
403	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm Materiale marunte=1,050	m	3,500	146,88	514,08
404	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,016	914,38	14,63
405	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc	20,000	57,74	1 154,83
406	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-	buc	24,000	61,04	1 465,02

1	2	3	4	5	6	7
		carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080				
407	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc	14,000	61,05	854,64
408	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc	8,000	329,37	2 634,96
409	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	9,900	146,88	1 454,11
410	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,074	915,41	67,74
411	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc	20,000	55,05	1 101,02
412	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.32x4,2mm L=150mm	buc	24,000	61,42	1 474,12
413	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2" / teava otel d.38x2,0mm L=150mm	buc	14,000	66,19	926,59

1	2	3	4	5	6	7
		Total Parter Inclusiv salariu				14 768,84 8 741,94
		21.2. Etaj 1				
414	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,062	215,32	13,35
415	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc	11,000	329,38	3 623,13
416	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm Коэффициент к трудозатратам=4,920 Коэффициент к материалам=4,920 Коэффициент к машинам=4,920	buc	3,000	602,33	1 806,99
417	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	7,500	146,88	1 101,61
418	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,034	916,47	31,16
419	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc	40,000	57,64	2 305,74
420	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	buc	6,000	57,75	346,51

1	2	3	4	5	6	7
		de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080				
421	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	12,560	146,88	1 844,85
422	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,300	915,10	274,53
423	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,031	212,90	6,60
424	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancima de forare de 250mm Коэффициент к трудозатратам=2,250 Коэффициент к материалам=2,250 Коэффициент к машинам=2,250	buc	12,000	205,86	2 470,36
425	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	9,000	146,88	1 321,91
426	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,068	915,00	62,22
427	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.20x2,8mm L=150mm	buc	40,000	47,55	1 902,04
428	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc	6,000	55,10	330,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				17 441,62 10 763,38
		21.3. Etaj 2				
429	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	1,730	214,46	371,02
430	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc	11,000	329,38	3 623,13
431	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si diametrul de 250mm Коэффициент к трудозатратам=4,920 Коэффициент к материалам=4,920 Коэффициент к машинам=4,920	buc	3,000	602,33	1 806,99
432	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	10,000	146,88	1 468,83
433	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,045	916,22	41,23
434	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc	40,000	57,64	2 305,74
435	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul	buc	6,000	57,75	346,51

1	2	3	4	5	6	7
		de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080				
436	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	11,700	146,88	1 718,55
437	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,280	915,14	256,24
438	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3	0,031	212,90	6,60
439	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza- carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancima de forare de 250mm Коэффициент к трудозатратам=2,250 Коэффициент к материалам=2,250 Коэффициент к машинам=2,250	buc	12,000	205,86	2 470,36
440	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m	9,000	146,88	1 321,91
441	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0,068	915,00	62,22
442	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.20x2,8mm L=150mm	buc	40,000	47,55	1 902,04
443	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc	6,000	55,10	330,62

1	2	3	4	5	6	7
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				18 031,99 11 134,17
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				50 242,45 30 639,49
		22. Finisari tavan				
		22.1. Parter				
		22.1.1. Tip A				
444	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	235,520	456,20	107 444,83
		Total Tip A Inclusiv salariu				107 444,83 47 794,07
		22.1.2. Tip B*				
445	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	65,870	253,01	16 666,05
446	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	65,870	8,19	539,32
447	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	65,870	118,68	7 817,76
448	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	65,870	8,19	539,32
449	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	65,870	84,07	5 538,02
		Total Tip B* Inclusiv salariu				31 100,47 17 748,45
		22.1.3. Tip B				

1	2	3	4	5	6	7
450	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	223,060	253,00	56 434,99
451	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	223,060	8,19	1 826,43
452	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	223,060	118,68	26 473,68
453	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	223,060	8,19	1 826,43
454	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	223,060	84,07	18 753,55
		Total Tip B Inclusiv salariu				105 315,08 60 102,68
		22.1.4. Tip C				
455	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	32,600	9,63	314,07
456	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,600	178,00	5 802,93
457	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 adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2	32,600	252,83	8 242,30

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000				
458	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,600	8,19	266,93
459	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	32,600	118,68	3 869,07
460	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,600	8,19	266,93
461	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	32,600	84,07	2 740,81
		Total Tip C Inclusiv salariu				21 503,04 14 639,10
		Total Parter Inclusiv salariu				265 363,42 140 284,30
		22.2. Etaj 1				
		22.2.1. Tip A				
462	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	173,180	456,20	79 005,17
		Total Tip A Inclusiv salariu				79 005,17 35 143,42
		22.2.2. Tip B*				
463	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	63,390	253,01	16 038,58
464	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	8,19	519,05

1	2	3	4	5	6	7
465	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	63,390	118,68	7 523,40
466	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	8,19	519,05
467	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	63,390	84,07	5 329,41
		Total Tip B* Inclusiv salariu				29 929,49 17 080,19
		22.2.3. Tip B				
468	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	300,400	253,00	76 002,27
469	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	300,400	8,19	2 459,68
470	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	300,400	118,68	35 652,74
471	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	300,400	8,19	2 459,68
472	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	300,400	84,07	25 255,82
		Total Tip B				141 830,19

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				80 941,59
		22.2.4. Tip C				
473	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	23,560	9,63	226,99
474	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	23,560	178,00	4 193,74
475	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 adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000	m2	23,560	252,83	5 956,68
476	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	8,19	192,92
477	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	23,560	59,34	1 398,14
478	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	8,19	192,92
479	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	23,560	84,07	1 980,79
		Total Tip C Inclusiv salariu				14 142,18 9 435,43
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				264 907,03 142 600,63
		22.3. Etaj 2				

1	2	3	4	5	6	7
		22.3.1. Tip A				
480	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	173,180	456,20	79 005,17
		Total Tip A Inclusiv salariu				79 005,17 35 143,42
		22.3.2. Tip B*				
481	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	63,390	253,01	16 038,58
482	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	8,19	519,05
483	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	63,390	118,68	7 523,40
484	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	63,390	8,19	519,05
485	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	63,390	84,07	5 329,41
		Total Tip B* Inclusiv salariu				29 929,49 17 080,19
		22.3.3. Tip B				
486	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2	300,400	253,00	76 002,27
487	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	300,400	8,19	2 459,68

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog				
488	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	300,400	118,68	35 652,74
489	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	300,400	8,19	2 459,68
490	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	300,400	84,07	25 255,82
		Total Tip B Inclusiv salariu				141 830,19 80 941,59
		22.3.4. Tip C				
491	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betoground sau analog	m2	23,560	9,63	226,99
492	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	23,560	178,00	4 193,74
493	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 adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000	m2	23,560	252,83	5 956,68
494	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	8,19	192,92
495	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	23,560	59,34	1 398,14

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000				
496	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	23,560	8,19	192,92
497	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	23,560	84,07	1 980,79
		Total Tip C Inclusiv salariu				14 142,18 9 435,43
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				264 907,03 142 600,63
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				795 177,48 425 485,56
		23. Finisari pereti				
		23.1. Parter				
		23.1.1. Tip 1				
498	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	8,19	5 829,86
499	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	712,000	178,33	126 969,18
500	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	712,000	163,67	116 530,90
501	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si	m2	712,000	73,03	51 996,65

1	2	3	4	5	6	7
		utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000				
502	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	8,19	5 829,86
503	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	712,000	170,52	121 410,02
504	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-712,000	44,77	-31 876,82
505	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	8,19	5 829,86
506	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	712,000	59,34	42 251,57
507	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	712,000	8,19	5 829,86
508	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	712,000	84,07	59 860,68
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				510 461,62 260 940,89

1	2	3	4	5	6	7
		23.1.2. Tip 2				
509	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	220,000	6,44	1 416,58
510	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	220,000	148,31	32 629,15
511	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	220,000	27,45	6 038,45
512	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	220,000	6,44	1 416,58
513	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	220,000	59,34	13 055,26
514	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	220,000	6,44	1 416,58
515	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	220,000	84,07	18 496,28
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				74 468,88 52 035,72
		23.1.3. Tip 2*				
516	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	479,000	6,44	3 084,28
517	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	479,000	148,31	71 042,55
518	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor	m2	479,000	27,45	13 147,36

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
519	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000 Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2	479,000	212,31	101 697,20
520	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	479,000	6,44	3 084,28
521	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	479,000	59,34	28 424,86
522	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	479,000	6,44	3 084,28
523	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	479,000	84,07	40 271,45
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				263 836,26 167 672,03
		23.1.4. Tip 3				
524	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	218,000	8,19	1 784,98
525	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	218,000	178,33	38 875,40
526	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	218,000	163,67	35 679,41

1	2	3	4	5	6	7
		scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
527	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	218,000	18,67	4 070,39
528	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	218,000	1 313,34	286 308,61
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				366 718,79 57 479,62
		23.1.5. Tip 4				
529	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	144,000	6,44	927,21
530	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	144,000	148,31	21 357,26
531	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	144,000	27,45	3 952,43
532	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	144,000	6,44	927,21
533	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	144,000	403,76	58 140,91
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				85 305,02 33 420,67
		23.1.6. Tip 5				
534	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	8,19	196,51

1	2	3	4	5	6	7
535	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	24,000	178,33	4 279,86
536	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	24,000	163,67	3 928,00
537	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2	24,000	73,03	1 752,70
538	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	8,19	196,51
539	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	24,000	170,52	4 092,47
540	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-24,000	35,88	-861,03
541	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	8,19	196,51
542	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe	m2	24,000	59,34	1 424,22

1	2	3	4	5	6	7
		baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
543	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	24,000	8,19	196,51
544	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2	24,000	84,07	2 017,78
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				17 420,04 8 795,75
		23.1.7. Tip 6				
545	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2	18,000	10,74	193,28
546	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2	18,000	12,99	233,78
547	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	18,000	178,33	3 209,89
548	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	18,000	163,67	2 946,01
549	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	18,000	29,54	531,77
550	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	18,000	8,19	147,38

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog				
551	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	18,000	170,52	3 069,35
552	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	18,000	8,19	147,38
553	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,000	59,34	1 068,16
554	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	18,000	8,19	147,38
555	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	18,000	84,07	1 513,34
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				13 207,72 7 056,56
		Total Parter Inclusiv salariu				1 331 418,33 587 401,24
		23.2. Etaj 1				
		23.2.1. Tip 1				
556	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	8,19	5 453,21
557	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	666,000	178,33	118 766,11
558	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare	m2	666,000	163,67	109 002,23

1	2	3	4	5	6	7
		sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
559	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2	666,000	73,03	48 637,31
560	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	8,19	5 453,21
561	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	666,000	170,52	113 566,11
562	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-666,000	44,77	-29 817,35
563	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	8,19	5 453,21
564	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	666,000	59,34	39 521,83
565	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	8,19	5 453,21

1	2	3	4	5	6	7
566	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	666,000	84,07	55 993,28
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				477 482,36 244 082,35
		23.2.2. Tip 2				
567	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	346,000	6,44	2 227,90
568	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	346,000	148,31	51 316,74
569	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	346,000	27,45	9 496,84
570	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	6,44	2 227,90
571	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	346,000	59,34	20 532,36
572	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	6,44	2 227,90
573	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	346,000	84,07	29 089,60
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				117 119,24 81 838,00
		23.2.3. Tip 2*				
574	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	251,000	6,44	1 616,19

1	2	3	4	5	6	7
575	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	251,000	148,31	37 226,88
576	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	251,000	27,45	6 889,32
577	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000 Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2	251,000	212,31	53 290,18
578	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	6,44	1 616,19
579	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	251,000	59,34	14 894,87
580	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	6,44	1 616,19
581	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	251,000	84,07	21 102,57
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				138 252,39 87 861,55
		23.2.4. Tip 3				
582	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	190,000	8,19	1 555,72

1	2	3	4	5	6	7
583	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	190,000	178,33	33 882,22
584	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	190,000	163,67	31 096,73
585	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	190,000	29,54	5 613,17
586	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	190,000	1 313,34	249 534,95
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				321 682,79 50 096,92
		23.2.5. Tip 4				
587	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	110,000	6,44	708,29
588	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	110,000	148,31	16 314,57
589	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	110,000	27,45	3 019,23
590	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110,000	6,44	708,29
591	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri)	m2	110,000	403,76	44 413,15

1	2	3	4	5	6	7
		fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010				
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				65 163,53 25 529,68
		23.2.6. Tip 5				
592	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
593	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	32,000	178,33	5 706,48
594	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	32,000	163,67	5 237,34
595	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2	32,000	73,03	2 336,93
596	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
597	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	32,000	170,52	5 456,63
598	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	-32,000	35,88	-1 148,05

1	2	3	4	5	6	7
		pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
599	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
600	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,000	59,34	1 898,95
601	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
602	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2	32,000	84,07	2 690,36
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				23 226,72 11 727,69
		23.2.7. Tip 6				
603	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2	12,000	10,74	128,86
604	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2	12,000	12,99	155,86
605	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	12,000	178,33	2 139,93
606	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete	m2	12,000	163,67	1 964,00

1	2	3	4	5	6	7
		plane				
607	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	12,000	29,54	354,52
608	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	8,19	98,26
609	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	12,000	170,52	2 046,23
610	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	8,19	98,26
611	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	12,000	118,69	1 424,22
612	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	8,19	98,26
613	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	12,000	84,07	1 008,88
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				9 517,28 5 287,24
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				1 152 444,31 506 423,43
		23.3. Etaj 2				
		23.3.1. Tip 1				
614	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare	m2	666,000	8,19	5 453,21

1	2	3	4	5	6	7
		a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog				
615	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	666,000	178,33	118 766,11
616	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	666,000	163,67	109 002,23
617	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2	666,000	73,03	48 637,31
618	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	8,19	5 453,21
619	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	666,000	170,52	113 566,11
620	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-666,000	44,77	-29 817,35
621	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund	m2	666,000	8,19	5 453,21

1	2	3	4	5	6	7
		Supraton Lux sau analog				
622	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	666,000	59,34	39 521,83
623	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	666,000	8,19	5 453,21
624	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2	666,000	84,07	55 993,28
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				477 482,36 244 082,35
		23.3.2. Tip 2				
625	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	346,000	6,44	2 227,90
626	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	346,000	148,31	51 316,74
627	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	346,000	27,45	9 496,84
628	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	6,44	2 227,90
629	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	346,000	59,34	20 532,36
630	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	346,000	6,44	2 227,90

1	2	3	4	5	6	7
631	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	346,000	84,07	29 089,60
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				117 119,24 81 838,00
		23.3.3. Tip 2*				
632	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	251,000	6,44	1 616,19
633	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	251,000	148,31	37 226,88
634	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	251,000	27,45	6 889,32
635	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000 Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2	251,000	212,31	53 290,18
636	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	6,44	1 616,19
637	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	251,000	59,34	14 894,87
638	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	251,000	6,44	1 616,19
639	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	251,000	84,07	21 102,57

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				138 252,39 87 861,55
		23.3.4. Tip 3				
640	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	190,000	8,19	1 555,72
641	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	190,000	178,33	33 882,22
642	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	190,000	163,67	31 096,73
643	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	190,000	29,54	5 613,17
644	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	190,000	1 313,34	249 534,95
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				321 682,79 50 096,92
		23.3.5. Tip 4				
645	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2	110,000	6,44	708,29
646	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	110,000	148,31	16 314,57

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
647	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	110,000	27,45	3 019,23
648	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110,000	6,44	708,29
649	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	110,000	403,76	44 413,15
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				65 163,53 25 529,68
		23.3.6. Tip 5				
650	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
651	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2	32,000	178,33	5 706,48
652	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	32,000	163,67	5 237,34
653	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2	32,000	73,03	2 336,93
654	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
655	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	32,000	170,52	5 456,63

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului./ Tencuiala cu amestec uscat knauf sau analog				
656	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	-32,000	35,88	-1 148,05
657	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
658	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	32,000	59,34	1 898,95
659	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	32,000	8,19	262,02
660	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2	32,000	84,07	2 690,36
		Total Tip 5 Inclusiv salariu				23 226,72 11 727,69
		23.3.7. Tip 6				
661	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2	12,000	10,74	128,86
662	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2	12,000	12,99	155,86
663	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru	m2	12,000	178,33	2 139,93

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2				
664	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	12,000	163,67	1 964,00
665	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	12,000	29,54	354,52
666	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	8,19	98,26
667	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2	12,000	170,52	2 046,23
668	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	8,19	98,26
669	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	12,000	70,11	841,38
670	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2	12,000	8,19	98,26
671	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	12,000	84,07	1 008,88

1	2	3	4	5	6	7
		manual / Vopsea latex lavabila de interior				
		Total Tip 6 Inclusiv salariu				8 934,44 4 704,40
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				1 151 861,47 505 840,59
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				3 635 724,11 1 599 665,26
		24. Tamplarii				
		24.1. Parter				
		24.1.1. Usi				
672	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere,geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² k, U-1 1100x2100(h) - 3 buc	m2	6,930	3 418,01	23 686,81
673	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² k, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2	5,356	3 418,03	18 306,98
674	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	5,768	3 418,00	19 715,00

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2\text{k}$, U-4 1400x2060(h) - 2 buc				
675	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2\text{k}$, U-5 1360x2060(h) - 1 buc	m2	2,802	3 418,03	9 577,33
676	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2\text{k}$, U-8 860x2060(h) - 1 buc	m2	1,772	3 418,00	6 056,70
677	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2\text{k}$, U-24 860x2060(h) - 1 buc	m2	2,898	3 418,00	9 905,35
678	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile	m2	2,100	3 398,38	7 136,60

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-2 1000x2100(h) - 1 buc				
679	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-6 1000x2100(h) - 7 buc	m2	14,000	3 398,44	47 578,13
680	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-7st 1000x2100(h) - 5 buc	m2	10,000	3 398,44	33 984,38
681	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$	m2	1,900	3 398,38	6 456,92

1	2	3	4	5	6	7
		m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-9st 950x2000(h) - 1 buc				
682	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-10 850x2000(h) - 2 buc	m2	3,400	3 398,44	11 554,69
683	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-11st 850x2000(h) - 1 buc	m2	1,700	3 398,37	5 777,23
684	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-12st 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600	3 398,44	5 437,50
685	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	5,600	3 398,44	19 031,25

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-13 700x2000(h) - 4 buc				
686	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-14st 750x2000(h) - 1 buc	m2	1,500	3 398,37	5 097,55
687	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 1 buc	m2	2,000	3 398,44	6 796,88
688	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip	m2	4,000	3 398,44	13 593,75

1	2	3	4	5	6	7
		PIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 2 buc				
689	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-17st 1000x2000(h) - 1 buc	m2	1,760	3 398,44	5 981,26
690	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 5 buc	m2	10,000	3 398,44	33 984,38
691	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	3 398,44	40 781,26
692	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor	m2	3,040	3 398,43	10 331,24

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-19st 760x2000(h) - 2 buc				
693	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-19st 760x2000(h) - 2 buc	m2	3,040	3 398,43	10 331,24
694	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip ПП(200x200) U-19st 700x2000(h) - 1 buc	m2	1,400	3 398,44	4 757,81
695	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan,	m2	1,400	3 398,44	4 757,81

1	2	3	4	5	6	7
		coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip IP(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc				
696	CK35A	Opritori de podea	buc	60,000	61,19	3 671,40
		Total Usi Inclusiv salariu				364 289,45 8 901,54
		24.1.2. Ferestre				
697	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$, F-1 800x1350(h) - 1 buc	m2	1,080	3 832,31	4 138,90
698	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$, F-2 1500x1000(h) - 2 buc	m2	3,000	3 832,24	11 496,71
699	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	0,800	307,88	246,30
		Total Ferestre Inclusiv salariu				15 881,91 278,45
		24.1.3. Vitraje				
700	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltimi de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice / Vitraliu din PVC cu 4 camere cu usa, U-1, geam	m2	4,940	3 720,17	18 377,66

1	2	3	4	5	6	7
		termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt.m}^2\text{k}$, V-1 1900x2600(h) - 1 buc				
		Total Vitraje Inclusiv salariu				18 377,66 318,58
		Total Parter Inclusiv salariu				398 549,02 9 498,57
		24.2. Etaj 1				
		24.2.1. Usi				
701	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 / Usa din metal antiincendiara E30, U2 1000x2000(h) - 1 buc	m2	2,000	5 736,19	11 472,39
702	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2	5,356	3 418,03	18 306,98
703	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6$	m2	12,000	3 398,44	40 781,26

1	2	3	4	5	6	7
		Vt/m2k, U-6 1000x2000(h) - 6 buc				
704	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m2k, U-7st 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	3 398,44	40 781,26
705	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m2k, U-8 860x2060(h) - 2 buc	m2	3,544	3 418,02	12 113,46
706	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m2k, U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2	8,000	3 398,44	27 187,50
707	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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	m2	4,000	3 398,44	13 593,75

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc				
708	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc	m2	6,000	3 398,44	20 390,63
709	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip IIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	3 398,44	40 781,26
710	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip	m2	14,000	3 398,44	47 578,13

1	2	3	4	5	6	7
		PIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc				
711	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-20 720x2000(h) - 1 buc	m2	1,440	3 398,42	4 893,73
712	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, cu gratar tip PIP(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc	m2	4,320	3 398,45	14 681,29
713	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2	1,400	3 398,44	4 757,81
714	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile	m2	1,600	5 736,20	9 177,92

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Usa din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc				
715	CK35A	Opritori de podea	buc	47,000	61,19	2 875,93
		Total Usi Inclusiv salariu				309 373,30 8 368,51
		24.2.2. Ferestre				
716	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Fereastră din profil aluminiu termostat, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$ Gol de fereastră cu deschidere automata la 45* dimensiuni 530x1230(h) /2 bucat p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1buc	m2	2,565	9 792,12	25 116,79
717	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$ F-1 800x500(h) - 1 buc	m2	0,400	3 907,40	1 562,96
718	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	1,950	307,85	600,31
		Total Ferestre Inclusiv salariu				27 280,06 308,29
		Total Etaj 1 Inclusiv salariu				336 653,36 8 676,80
		24.3. Etaj 2				

1	2	3	4	5	6	7
		24.3.1. Usi				
719	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa din metal antiincendiara E30, U2 1000x2000(h) - 1 buc	m2	2,000	5 736,19	11 472,39
720	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \frac{m^2C}{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \frac{Vt}{m^2k}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2	5,356	3 418,03	18 306,98
721	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \frac{m^2C}{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \frac{Vt}{m^2k}$, U-6 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	3 398,44	40 781,26
722	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la	m2	12,000	3 398,44	40 781,26

1	2	3	4	5	6	7
		transfer de caldura $R=0,63$ m^2C*Vt , conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , U-7st 1000x2000(h) - 6 buc				
723	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C*Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2k , U-8 860x2060(h) - 2 buc	m2	3,544	3 418,02	12 113,46
724	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C*Vt , conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2	8,000	3 398,44	27 187,50
725	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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C*Vt , conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , cu gratar tip ΠP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc	m2	4,000	3 398,44	13 593,75
726	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura	m2	6,000	3 398,44	20 390,63

1	2	3	4	5	6	7
		la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , cu gratar tip ПП(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc				
727	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , cu gratar tip ПП(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc	m2	12,000	3 398,44	40 781,26
728	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , cu gratar tip ПП(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc	m2	14,000	3 398,44	47 578,13
729	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la	m2	1,440	3 398,42	4 893,73

1	2	3	4	5	6	7
		transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , cu gratar tip ΠP(200x200) U-20 720x2000(h) - 1 buc				
730	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , cu gratar tip ΠP(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc	m2	4,320	3 398,45	14 681,29
731	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ $m^2C \cdot Vt$, conductibilitatea, $K=1,6$ Vt/m^2k , U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2	1,400	3 398,44	4 757,81
732	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600	5 736,20	9 177,92
733	CK35A	Opritori de podea	buc	60,000	61,19	3 671,40
		Total Usi Inclusiv salariu				310 168,77 8 552,98
		24.3.2. Ferestre				

1	2	3	4	5	6	7
734	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Fereastră din profil aluminiu termostat, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^{\circ}/\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$ Gol de fereastră cu deschidere automata la 45* dimensiuni 530x1230(h) /2 bucat p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1buc	m2	2,565	9 792,12	25 116,79
735	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	1,950	307,85	600,31
		Total Ferestre Inclusiv salariu				25 717,10 273,97
		Total Etaj 2 Inclusiv salariu				335 885,87 8 826,95
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				1 071 088,25 27 002,32
		25. Finisari fatada				
736	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 321,000	82,67	109 200,71
737	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact sau analog	m2	1 090,000	9,46	10 313,03
738	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 126 kg/m3 gr.=150mm, Cornier din aluminiu l=3m - 0,626 ml/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	1 090,000	666,68	726 677,14
739	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	1 090,000	67,58	73 656,75

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanizme Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000				
740	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 090,000	32,50	35 427,18
741	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014	m2	680,000	253,95	172 685,18
742	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1019	m2	410,000	253,95	104 119,01
		Total Finisari fatada Inclusiv salariu				1 232 079,00 376 532,54
		26. Elemente decorative				
743	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti / Карниз VS-209	m	133,000	204,39	27 184,27
744	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	26,600	32,50	864,55
745	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	26,600	169,24	4 501,73
		Total Elemente decorative Inclusiv salariu				32 550,55 6 488,59
		27. Finisari glafuri				
746	RpCJ06C	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 M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	645,000	81,38	52 489,58
747	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli	m2	196,000	394,56	77 333,53

1	2	3	4	5	6	7
		fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm l=135 kg/m ³ Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010				
748	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 / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanisme Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2	196,000	67,58	13 244,70
749	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	196,000	32,50	6 370,39
750	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014	m2	196,000	253,95	49 773,96
751	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	196,000	169,24	33 170,65
752	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m	160,000	341,79	54 685,92
		Total Finisari glafuri Inclusiv salariu				287 068,73 123 369,27
		28. Finisari glafuri interioare				
753	RpCJ06C	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 M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	2 515,000	81,38	204 668,07
754		Corniera perforata din aluminiu	m	2 515,000	6,00	15 090,00
755	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	426,000	172,78	73 604,36

1	2	3	4	5	6	7
756	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	426,000	6,44	2 743,02
757	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	426,000	59,34	25 279,73
758	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	426,000	6,44	2 743,02
759	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	426,000	84,07	35 815,52
		Total Finisari glafuri interioare Inklusiv salariu				359 943,72 254 391,43
		29. Soclu				
		29.1. Deasupra solului				
760	CK26B	Profil de suport	m	131,000	181,79	23 814,10
761	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	131,000	197,79	25 910,10
762	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat/ Primer-PU 100 sau analog	m2	92,000	18,36	1 688,84
763	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/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2	92,000	25,58	2 353,14
764	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Izolatie bituminoasa	m2	92,000	139,36	12 821,31

1	2	3	4	5	6	7
		sau analog k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
765	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact sau analog	m2	110,000	9,46	1 040,77
766	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	110,000	392,42	43 166,59
767	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata a3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg	65,000	51,29	3 333,59
768	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	110,000	163,67	18 003,37
769	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	110,000	29,54	3 249,73
770	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	110,000	8,65	952,00
771	IzF04F	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 mastic de bitum sau bitum cu	m2	110,000	57,91	6 370,65

1	2	3	4	5	6	7
		adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum faa continut de dizolvanti				
772	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota RAL 6022 Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2	110,000	490,09	53 909,40
		Total Deasupra solului Inclusiv salariu				196 613,59 54 528,90
		29.2. Sub nivelul solului				
773	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betonocontact sau analog	m2	152,000	9,46	1 438,15
774	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2	152,000	392,42	59 648,32
775	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata a3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg	89,680	51,29	4 599,32
776	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	152,000	163,67	24 877,38
777	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2	152,000	37,34	5 676,14
778	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte	m2	152,000	8,65	1 315,53

1	2	3	4	5	6	7
		sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
779	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2	152,000	57,91	8 801,98
780	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 carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Membrana profilata	m2	152,000	27,17	4 130,22
		Total Sub nivelul solului Inclusiv salariu				110 487,04 35 435,35
		Total Soclu Inclusiv salariu				307 100,63 89 964,25
		30. Pereu				
781	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	2,010	3 308,47	6 650,03
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	20,100	738,65	14 846,86
783	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C8/10 gr.=70-50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3	12,060	3 227,29	38 921,06
784	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	m2	201,000	348,37	70 023,36

1	2	3	4	5	6	7
		strat de 5 cm / se aplica coeficient k=0,6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) pentru grosimea de 30 mm / Pavaj gr.40 mm				
785	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.80.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, C12/15, de 10x20 cm	m	134,000	320,39	42 931,99
		Total Pereu Inclusiv salariu				173 373,30 19 740,78

		Total	lei	13 371 038,20
		Fond social	24,00 %	1 134 928,74
		Total	100,00 +	14 505 966,94
		Transportarea materialelor	7,00 %	573 887,46
		Total	100,00 +	15 079 854,40
		Cheltuieli de regie	10,00 %	1 507 985,44
		Total	100,00 +	16 587 839,84
		Beneficiu de deviz	4,00 %	663 513,60
		Total	100,00 +	17 251 353,44
		Total deviz: Inclusiv salariu		17 251 353,44

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02,
amplasat in raionul Donduseni,
com.Tirnova cod postal 5140,
str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
2-1-2**

Valoarea de deviz 17 251 353,44 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,090	94,60	8,51
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5 916,707	60,00	355 002,42
3.	7122050013401	Zidar	h-om	2 992,653	94,60	283 104,97
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9 913,398	94,60	937 807,42
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1 824,377	60,00	109 462,62
6.	7123011000200	Betonist	h-om	157,690	94,60	14 917,47
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1 547,997	94,60	146 440,52
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	489,870	94,60	46 341,71
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 012,669	60,00	60 760,14
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	133,490	94,60	12 628,15
11.	7129020012800	Pavator	h-om	140,740	94,60	13 314,00
12.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1 914,442	94,60	181 106,20
13.	7132010010900	Faiantar	h-om	790,300	94,60	74 762,38
14.	7132030012600	Mozaicar	h-om	3 616,067	94,60	342 079,91
15.	7132040012700	Parchetar	h-om	499,755	94,60	47 276,85
16.	7133010012100	Ipsosar	h-om	46,550	94,60	4 403,63
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4 037,470	60,00	242 248,20
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	57,060	94,60	5 397,87
19.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	194,710	60,00	11 682,60
20.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3 811,407	94,60	360 559,20
21.	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	173,112	94,60	16 376,38
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	340,858	94,60	32 245,18
23.	7212030022700	Sudor	h-om	294,501	94,60	27 859,81
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	841,791	94,60	79 633,42
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	43,218	94,60	4 088,42
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	16,900	94,60	1 598,74
27.	7214240021810	Lacatus	h-om	1 737,998	60,00	104 279,88
28.	7422010060100	Timplar	h-om	1 596,589	94,60	151 037,31

29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	609,005	60,00	36 540,30
30.	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	8 236,921	60,00	494 215,26
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1 957,839	60,00	117 470,34
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	6 903,666	60,00	414 219,96
		Total manopera				4 728 869,77

Materiale:

1.	00000052	Nisip	m3	0,167	780,00	130,26
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	87,654	22,20	1 945,91
3.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	5,400	1 920,00	10 368,00
4.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	37,444	520,00	19 470,88
5.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	1,481	520,00	770,12
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,142	780,00	110,76
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	119,239	780,00	93 006,42
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,180	780,00	140,40
9.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	1,005	780,00	783,90
10.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	7,638	780,00	5 957,64
11.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,619	780,00	1 262,82
12.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,904	780,00	705,12
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	303,776	22,20	6 743,83
14.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	2,480	22,20	55,06
15.	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	3,696	120,00	443,52
16.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,070	7 500,00	525,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,640	7 500,00	4 800,00
18.	201010290349739	Scinduri geluite si faltuite 100x19(h)	m3	0,033	7 500,00	247,50
19.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,417	7 500,00	3 127,50
20.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,002	7 500,00	15,00
21.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,396	7 500,00	2 970,00
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	38 579,000	0,10	3 857,90
23.	2010237318750	Distantieri	buc	233,512	2,00	467,02
24.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,159	6 500,00	1 033,50
25.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	5,130	9 520,00	48 837,60
26.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	4,480	3 650,00	16 352,00
27.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	274,086	3 200,00	877 075,20
28.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	15,027	550,00	8 264,85
29.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	13,567	3,50	47,48
30.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	3 351,897	1,99	6 670,27
31.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	67,184	0,50	33,59
32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1 567,832	5,50	8 623,08
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,799	5 500,00	4 394,50
34.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	130,800	25,50	3 335,40
35.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,440	25,50	189,72
36.	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,739	50,40	37,25
37.	2320166200676	White spirit	kg	14,364	50,40	723,94
38.	2320166200729	Parchetin	l	25,959	85,00	2 206,53
39.	2320187315789	Decofrol	kg	19,004	49,20	935,01
40.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	488,880	17,00	8 310,96
41.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 525,400	20,66	31 514,76
42.	2320322600036207	Izolatie bituminoasa	kg	312,800	29,00	9 071,20
43.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,848	46,80	86,49
44.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	4,188	27,00	113,08
45.	2413217300010	Cleme	buc	61,200	66,00	4 039,20
46.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	527,400	20,66	10 896,09
47.	2413317346000114	Mastic bituminos	kg	51,393	53,00	2 723,83

48.	24133173460002 28	Primer-PU 100 sau analog	kg	27,600	53,00	1 462,80
49.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,032	21,80	131,47
50.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	182,220	132,00	24 053,04
51.	24165861053012 0	Grund Betogrund	kg	11,958	42,64	509,89
52.	24165861053012 3	Grund Supraton Lux	kg	1 716,666	33,00	56 649,96
53.	24165861053016 3	Grund pentru suprafete absorbante	kg	283,950	21,34	6 059,50
54.	24165861053016 3	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,200	8,00	145,60
55.	24165861053022 4	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ	kg	6,300	50,00	315,00
56.	24165861053022 5	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	6,300	65,00	409,50
57.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	812,238	21,34	17 333,17
58.	24165861053033 15	Grund Betoncontact	kg	202,800	41,49	8 414,17
59.	24165861053109	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	kg	13,872	34,67	480,95
60.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	57,456	167,40	9 618,14
61.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,540	85,00	45,90
62.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,420	108,90	45,74
63.	24301161038003 14	Vopsea siliconica pt fatade	kg	89,040	279,34	24 872,44
64.	24301161038003 35	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	170,400	66,43	11 319,67
65.	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	2 065,292	66,43	137 197,34
66.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	1,500	95,00	142,50
67.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,783	106,80	617,62
68.	24302261000001	Fuga	kg	789,329	39,00	30 783,84
69.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	5,040	106,80	538,28
70.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	28,728	89,00	2 556,79
71.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	598,679	50,00	29 933,95
72.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	193,905	34,67	6 722,67
73.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	127,800	42,00	5 367,60
74.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	117,920	83,52	9 848,69
75.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4,268	89,00	379,85
76.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	59,850	62,00	3 710,70
77.	2430226101600	Chit silionic	kg	50,783	234,00	11 883,26
78.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,593	45,00	26,68
79.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,120	90,00	10,80
80.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	947,729	8,68	8 226,28
81.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	5,880	45,00	264,61
82.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,385	50,40	573,80
83.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	4,023	50,40	202,76
84.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,600	88,00	52,80
85.	24621061000061 33	Clei uzin ke 2000 S	kg	353,759	133,00	47 049,94
86.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	117,920	145,00	17 098,40
87.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28,463	36,00	1 024,67
88.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	352,350	29,60	10 429,56
89.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	209,475	6,60	1 382,55
90.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	85,388	52,00	4 440,18
91.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	4 127,188	9,60	39 621,00
92.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	6 904,360	4,80	33 140,92
93.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	8 365,830	4,80	40 155,98
94.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	959,784	6,60	6 334,58
95.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	561,560	6,60	3 706,29
96.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	27,406	3,80	104,14
97.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1 079,157	1,00	1 079,17

98.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,473	35,00	16,55
99.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	171,459	7,00	1 200,22
100.	2521106718386133	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm sau analog	m	770,409	29,50	22 727,06
101.	252110671839325076	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	4,700	290,00	1 363,00
102.	252110671839360	Profil PJ40 de jonctiune sau analog	m	731,000	77,00	56 287,00
103.	2521216701000139	Teava din otel ϕ 139.7x3.0	m	4,200	574,00	2 410,80
104.	25213026029063	Placi vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3	m2	9,316	146,50	1 364,79
105.	252130260290766	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	283,143	195,00	55 212,88
106.	2521302602909187	Vata minerala gr.=30 mm ρ =135 kg/m3	m2	211,817	90,00	19 063,53
107.	25221033048394	Teava otel d.20x2,8mm	m	12,000	65,00	780,00
108.	25221033048395	Teava otel d.25x3,4mm	m	4,800	115,00	552,00
109.	252210330483951	Teava otel d.32x4,2mm	m	3,600	137,00	493,20
110.	25221033048396	Teava otel d.38x2,0mm	m	2,100	148,65	312,17
111.	25231167163130	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	149,429	295,00	44 081,55
112.	2523116716346133	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm sau analog	m2	825,438	295,00	243 504,21
113.	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m2	4,940	3 600,00	17 784,00
114.	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	613,056	45,00	27 587,52
115.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	27,632	45,00	1 243,44
116.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4 059,657	3,50	14 208,78
117.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 415,052	10,00	44 150,52
118.	2614122601913229	Tesatura poliesterica 60gr/m2	m2	101,200	8,30	839,96
119.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,420	1 800,00	756,00
120.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	508,980	9,00	4 580,82
121.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,945	350,00	330,75
122.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	136,680	3,50	478,38
123.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	321,600	3,50	1 125,60
124.	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	169,500	3,50	593,25
125.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36 948,162	3,50	129 318,56
126.	26511221004022	Ciment M-400	kg	30,771	3,50	107,70
127.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	690,182	3,50	2 415,64
128.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 591,920	3,50	5 571,72
129.	2652102100713	Var pasta	m3	4,500	1 200,00	5 400,00
130.	2652102100737	Var hidratat	kg	7,652	12,86	98,40
131.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	627,282	5,40	3 387,33
132.	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	6 037,839	13,20	79 699,47
133.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	348,710	5,20	1 813,26
134.	2653102100831	Amestec uscat	kg	39 282,918	3,57	140 240,00
135.	26531021008311	Tink	kg	202,400	56,00	11 334,40
136.	2653102100831139	Amestec uscat "knauf"	kg	9 676,520	6,68	64 639,13
137.	2653102100831188	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	9 194,900	5,24	48 181,28
138.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	7 028,101	10,12	71 124,38
139.	265310210083322	Tink de culoare RAL 1014	kg	2 014,800	60,00	120 888,00
140.	265310210083323	Tink de culoare RAL 1019	kg	943,000	60,00	56 580,00
141.	26531021008336	Adeziv pe baza de ciment	kg	133,000	7,08	941,64
142.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru	kg	6 223,860	4,20	26 140,21

		tencuiala, cu grosime 10 mm				
143.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	24,822	47,00	1 166,64
144.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	470,426	22,00	10 349,38
145.	26611128006553 51	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	204,015	216,67	44 203,93
146.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	991,053	250,00	247 763,25
147.	26611128007009 3	Placi de faianta	m2	82,416	250,00	20 604,00
148.	26611128007009 3	Placi de faianta	kg	2 234,726	250,00	558 681,50
149.	26611128007088	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	333,526	320,00	106 728,32
150.	26611128007110	Placi de gresie portelanta cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	478,692	450,00	215 411,40
151.	26621027010001 65	Placi ghips-carton gr.=12,5 mm	m2	869,378	57,66	50 128,34
152.	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	386,221	57,67	22 273,37
153.	26621027010005 1	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	241,282	57,67	13 914,73
154.	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	162,223	418,56	67 900,07
155.	2662102701998	Placi de ipsos hidrofob	m2	388,608	336,50	130 766,58
156.	26631021000001 5	Beton C12/15	m3	6,432	2 800,00	18 009,60
157.	26631021000006 0	Polistirenbeton	m3	111,807	1 600,00	178 891,20
158.	26631021000008 4	Strat termoizolant din polisteren	m3	0,745	2 800,00	2 086,00
159.	26631021000029	Beton cl.C12/15	m3	28,505	2 800,00	79 814,00
160.	26631021000060	Beton cl.C8/10	m3	12,424	2 800,00	34 787,20
161.	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	61,438	1 600,00	98 300,80
162.	26631021000113	Beton cl C8/10	m3	3,038	2 800,00	8 506,40
163.	26641021000000	Mortar M100	m3	86,268	1 800,00	155 282,40
164.	26641021010000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	22,120	0,00	0,00
165.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,600	1 800,00	1 080,00
166.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	88,608	0,00	0,00
167.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	2 822,769	6,60	18 630,28
168.	26641021020112 2	Mortar ciment 15MPa	m3	87,259	1 800,00	157 066,20
169.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 659,228	6,60	10 950,89
170.	26641021020134	Mortar ciment M100	m3	0,924	1 800,00	1 663,20
171.	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	30,599	1 800,00	55 078,20
172.	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	6,157	1 800,00	11 082,60
173.	26661228003252 2	Bordura BP.80.20.8	m	134,670	155,00	20 873,85
174.	26701122020532	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	74,460	320,00	23 827,20
175.	26701122020533	Placi ceramice	m2	12,363	250,00	3 090,75
176.	26701122023753	Placi de teracota RAL 6022 sau nuanta similara	m2	113,322	250,00	28 330,50
177.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,415	27,00	92,19
178.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3 080,417	8,00	24 643,33
179.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,049	80,00	3,92
180.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,145	25,00	3,62
181.	26821326004703 0	Membrana Tehnoelast EPP	m2	869,400	108,80	94 590,72
182.	26821326004703 1	Membrana Tehnoelast EKP	m2	869,400	113,60	98 763,84
183.	26821326004703 3	Membrana Tehnoelast	m2	135,240	108,80	14 714,11
184.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	33,592	48,90	1 642,65
185.	26821326016210 3	Membrana bituminoasa polimerica	kg	513,930	48,25	24 797,11
186.	26821326016295	Membrana Rubimast	m2	1 168,882	32,50	37 988,66
187.	26821326016780	Membrana profilata	m2	164,160	24,00	3 939,84
188.	26821626113386	Placi vata minerala 126 kg/m3 gr.=150mm	m2	1 177,963	400,00	471 185,20
189.	2682162611370* 50	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	91,859	149,00	13 686,99
190.	26821626113714 0	Vata minerala b=50mm 125kg/m3 pentru canale de ventilare	m2	82,133	138,00	11 334,35

191.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	4,725	55,00	259,88
192.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	59,168	204,00	12 070,27
193.	27104036420117	Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm	m2	8,453	195,00	1 648,33
194.	2710403642287*	Tabla zincata gr. 0.7 mm	kg	191,474	54,00	10 339,60
195.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	524,475	54,00	28 321,65
196.	271040364229980	Tabla plana zincata de 0,7 x 1000 x 650 mm	kg	757,575	54,00	40 909,05
197.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	161,298	54,00	8 710,09
198.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	10,867	180,00	1 956,06
199.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	35,280	56,00	1 975,68
200.	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	20,023	54,60	1 093,26
201.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,378	310,00	117,18
202.	271040631172100	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	128,520	144,00	18 506,88
203.	2710503808004	Fir de sudare	m	801,854	45,00	36 083,42
204.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	25,585	27,00	690,80
205.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	10,020	27,00	270,54
206.	2710602000092	Armaturi	kg	0,462	27,00	12,47
207.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5 963,494	27,00	161 014,34
208.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	42,189	27,00	1 139,10
209.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	19,111	35,00	668,88
210.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	689,163	6,67	4 596,72
211.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1 702,091	11,64	19 812,33
212.	27107035202841	Profil de ghidaj pereti despartitori	m	10,357	26,00	269,28
213.	2710703520285	Profil de suport	m	3 792,389	16,80	63 712,14
214.	27107035202851	Profil de suport pereti despartitori	m	19,899	30,75	611,89
215.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	610,974	228,00	139 302,07
216.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	43,827	34,80	1 525,18
217.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,950	34,80	241,86
218.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	49,378	34,80	1 718,34
219.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	97,020	34,80	3 376,31
220.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	105,307	78,84	8 302,41
221.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,350	34,80	46,98
222.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,126	34,80	4,38
223.	27431235490250	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	21,000	123,37	2 590,77
224.	2743123549026369	Profil de suport pentru placi izolante	m	131,000	140,00	18 340,00
225.	2743123549026370	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	131,000	156,00	20 436,00
226.	274312354902692	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	160,000	300,00	48 000,00
227.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	9,361	78,84	738,02
228.	2744137311238	Cositor aliaj	kg	5,562	44,00	244,73
229.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4 382,580	36,00	157 772,88
230.	28112363049032	Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm	m2	195,412	750,00	146 559,00
231.	2811236304903A	Panou Sandwich acoperis PIR gr.100 mm	m2	10,924	755,00	8 247,62
232.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	405,780	36,00	14 608,08
233.	281123630990030	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 30x2.5	m	321,900	260,00	83 694,00
234.	281123630990045	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 45x3	m	232,000	282,00	65 424,00
235.	2812106305714553	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	69,000	1 900,00	131 100,00
236.	281210630590726	Карниз VS-209	m	142,310	150,50	21 417,65
237.	2812106306000	Usa din metal antiincendiara E30	m2	7,200	5 230,00	37 656,00
238.	281210630600043	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	113,000	76,00	8 588,00
239.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	1 544,886	7,68	11 864,71
240.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,384	33,00	12,67

241.	2873122004100	Plase sudate	kg	746,137	45,60	34 023,84
242.	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	2 910,600	63,00	183 367,80
243.	28731220054-c	Cheramzit $\gamma=500\text{kg/m}^3$	m3	11,440	3 280,00	37 523,20
244.	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	1,680	45,60	76,61
245.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	15,832	45,60	721,94
246.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	6,930	48,00	332,64
247.	2873147300863	Agrafe	kg	57,750	54,00	3 118,50
248.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	5,148	78,84	405,88
249.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	35,021	78,84	2 761,05
250.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	5,808	2,00	11,62
251.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	7 368,044	1,50	11 052,08
252.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	30,600	117,00	3 580,20
253.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	36 200,097	0,50	18 100,07
254.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	114,781	0,50	57,39
255.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	266,194	2,60	692,10
256.	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	574,740	1,20	689,69
257.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	606,870	2,30	1 395,80
258.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	32,130	1,80	57,83
259.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	294,000	1,50	440,99
260.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	5,808	1,50	8,70
261.	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	610,470	62,00	37 849,13
262.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,097	105,60	10,24
263.	2874125886734	Nituri POP	buc	294,000	1,50	440,99
264.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 327,520	3,20	7 448,06
265.	28741363133000 690	Diblu de distantiere ϕ 6 L=120mm	buc	424,000	4,00	1 696,00
266.	28741363133002 92	Opritori de podea	buc	167,000	47,00	7 849,00
267.	28741363133004 5	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	125,000	15,00	1 875,00
268.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	13 279,480	3,50	46 478,18
269.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	30,600	55,43	1 696,16
270.	2875274000502	Cot burlan	buc	61,200	109,20	6 683,04
271.	2875274000503	Cot de capat	buc	30,600	109,20	3 341,52
272.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	30,600	48,00	1 468,80
273.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	166,860	48,00	8 009,28
274.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,581	54,00	31,38
275.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	85,050	1,20	102,06
276.	2881116002700	Disc abraziv	buc	106,313	30,00	3 189,39
277.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	4,020	288,00	1 157,76
278.	4011106202741	Energie electrica	kw	970,887	5,40	5 242,80
279.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	399,359	25,00	9 984,03
280.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,150	25,00	3,75
281.	4100126202818	Apa	m3	203,478	25,00	5 086,87
282.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	3,253	288,00	936,87
283.	6001330	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	732,674	30,40	22 273,29
284.	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	2 515,000	6,00	15 090,00
285.	6115	Profil de colt din PVC	m	570,000	20,00	11 400,00
286.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1 071,962	8,00	8 575,65
		Total materiale de constructii				8 198 392,32

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,169	650,00	109,85
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,931	125,00	1 241,38
3.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	5 944,500	7,00	41 611,50
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,966	125,00	620,74
5.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	13,076	132,00	1 726,04
6.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	155,200	110,00	17 072,00

7.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	10,613	700,00	7 429,10
8.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	120,856	118,00	14 261,04
9.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	161,125	105,00	16 918,14
10.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	84,000	105,00	8 820,00
11.	2922140007000	Macara	h-ut	48,965	105,00	5 141,36
12.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	102,356	106,00	10 849,74
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	968,702	71,50	69 262,16
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	203,473	104,00	21 161,19
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	9,387	125,00	1 173,38
16.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	27,952	125,00	3 494,00
17.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	80,444	128,00	10 296,84
18.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	13,076	98,00	1 281,44
19.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	73,737	110,00	8 111,07
20.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	16,440	114,00	1 874,16
21.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	28,500	123,00	3 505,50
22.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	65,336	126,00	8 232,34
23.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,280	140,00	179,20
24.	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,048	132,00	6,34
25.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	81,857	132,00	10 805,08
26.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	11,813	110,00	1 299,43
27.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	171,000	5,00	855,00
28.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	4,301	110,00	473,11
29.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	17,486	161,00	2 815,25
30.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	9,435	72,80	686,86
31.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	12,610	126,00	1 588,86
32.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	277,569	72,80	20 207,02
33.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	248,998	85,90	21 388,92
34.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	182,420	650,00	118 573,00
35.	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	4,845	145,00	702,52
36.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	7,238	650,00	4 704,70
37.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	11,773	450,00	5 297,85
		Total utilaje de constructii				443 776,11

Total	lei	13 371 038,20
Fond social	24,00 %	1 134 928,74
Total	100,00 +	14 505 966,94
Transportarea materialelor	7,00 %	573 887,46
Total	100,00 +	15 079 854,40
Cheltuieli de regie	10,00 %	1 507 985,44
Total	100,00 +	16 587 839,84
Beneficiu de deviz	4,00 %	663 513,60
Total	100,00 +	17 251 353,44

Total deviz:

17 251 353,4

4

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr.cadastral 3446118.003.02, amplasat
in raionul Donduseni, com.Tirnova cod postal
5140, str.Ion Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Plan parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2			32,46
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
2	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
5	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea vitraliu din PVC	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
8	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2			19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
9	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din spuma de pe tavan	m2			19,50

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,29
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primului strat-varuire, emulsie apoasa sau dresuirea de pe pereti	m2			18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
11	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2			22,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	60,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	25,50	0,77
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	22,20	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	118,00	1,18
12	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Indepartarea oglinda de pe pereti	m2			19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
13	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2			125,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
14	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2			49,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	94,60	25,54
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	85,00	2,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	118,00	4,72
15	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2			42,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	94,60	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	85,00	2,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	118,00	3,54
16	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2			21,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1100	60,00	6,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	118,00	3,54
17	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2			66,79
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	105,00	5,25
18	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3			214,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	101,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,43
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,25
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,36
19	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor	m3			218,04

1	2	3	4	5	6	7
		de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,7500	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,24
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,36
20	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
21	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg			3,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	21,80	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	27,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	118,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,90	0,43
22	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
23	Tr11AA02C3	Incercarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
24	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
		1.2. Plan etaj 1				
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
28	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
29	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
30	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
31	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2			19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primului strat-varuire, emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti	m2			18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
33	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2			22,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	60,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	25,50	0,77
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	22,20	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	118,00	1,18
34	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2			125,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
35	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2			49,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	94,60	25,54
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	85,00	2,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	118,00	4,72
36	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2			42,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	94,60	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	85,00	2,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	118,00	3,54
37	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2			21,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1100	60,00	6,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	118,00	3,54
38	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2			66,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	105,00	5,25
39	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3			214,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	101,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,24
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,36
40	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor	m3			218,04

1	2	3	4	5	6	7
		de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,7500	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,24
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,36
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
42	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg			3,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	21,80	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	27,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	118,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,90	0,43
43	RpCI42C	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla, olane sau placi presate din tabla, PAS, PVC, etc. / Demontarea tiglei din metal de la copertina	m2			55,42
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4400	60,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	105,00	2,63
44	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic (captusirea) de la Copertina	m2			19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
45	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
46	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
47	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
		1.3. Plan etaj 2				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din lemn	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
49	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de usa din PVC	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
50	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea blocului de fereastră din PVC	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
51	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea pervazului din PVC	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
52	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea lacrimar din aluminiu	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
53	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
54	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc. / Demontarea panouri din plastic de pe tavan	m2			19,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	94,60	12,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
55	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane / Indepartarea finisarii primului strat-varuire, emulsie apoasa sau dresuirea de pe pereti	m2			18,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
56	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila / Indepartarea tapete de pe pereti	m2			22,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	60,00	19,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	25,00	1,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	25,50	0,77
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	22,20	0,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	118,00	1,18
57	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2			125,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	94,60	75,68
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
58	RpCK41B	Desfacerea pardoselilor din parchet de stejar sau fag / Demontarea pardoselelor din laminat	m2			49,34
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2700	94,60	25,54
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0250	85,00	2,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	118,00	4,72
59	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc / Demontarea pardoselelor din linoleum	m2			42,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	94,60	21,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	85,00	2,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	118,00	3,54
60	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc / Demontarea pardoselelor din lemn	m2			21,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	94,60	10,41
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1100	60,00	6,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	118,00	3,54
61	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2			66,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	94,60	36,89
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	105,00	5,25
62	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea golurilor din pereti	m3			214,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	101,40
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,24
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,36
63	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice / Demontarea peretilor despartitori din caramida	m3			218,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,7500	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,24
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,36
64	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / Demontarea pereti despartitori din lemn	m2			32,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	94,60	19,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
65	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc / Demontarea ingradiri din metal de la scara	kg			3,92
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	21,80	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	27,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	118,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,90	0,43
66	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea jgheabului	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
67	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. / Demontarea burlan de scurgere a apei	m			12,56
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	94,60	8,51
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,00	1,05
68	RpCP45B	Demontarea scarilor drepte, vitrinelor luminoase, obloanelor etc / Demontarea scarii exterioare din metal	kg			5,35
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,84
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	21,80	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	27,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	118,00	0,24
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	85,90	0,43
69	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea tabla zincata de la parapet	m2			57,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	94,60	34,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3600	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	105,00	2,10
70	RpCE40A	Desfacerea hidroizolatiilor, termoizolatiilor lipite cu bitum, cu chituri bituminoase sau masticrui, inclusiv a straturilor de protectie si a straturilor-suport, la terase sau pereti	m2			225,06

1	2	3	4	5	6	7
		verticali ai subsolurilor inclusiv termoizolatie din BCA sau placi vata / Demontarea tencuiala cu temoizolant (polisterol) de pe pereti Mat. marunte (cirpe, maturi etc)=1,200				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2500	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,8000	60,00	108,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,50
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1000	25,50	3,06
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50
71	RpCM33B	Demontarea placajelor din marmura, piatra, granit sau similare / Demontarea pietrei artificiale de la soclu	m2			179,97
	7132010010900	Faiantar	h-om	1,1500	94,60	108,79
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,1500	60,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	105,00	2,10
72	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
73	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
74	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
		1.4. Acoperis				
75	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2			62,76
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	94,60	44,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	105,00	6,30
76	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			28,64
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	105,00	4,20
77	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3			126,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	94,60	96,49
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	22,20	0,44
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	105,00	29,40
78	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
79	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
80	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,23
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,23
		2. Astupare goluri				
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan parter)	m3			2 329,72
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	60,00	185,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 920,00	1 728,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	9,00	27,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 800,00	126,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M	m3	0,1000	1 800,00	180,00

1	2	3	4	5	6	7
		25				
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	4,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	105,00	38,85
82	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan etaj 1)	m3			2 325,56
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	60,00	185,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 920,00	1 728,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	9,00	27,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 800,00	126,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 800,00	180,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	105,00	38,86
83	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Plan etaj 2)	m3			2 325,56
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	60,00	185,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 920,00	1 728,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	9,00	27,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 800,00	126,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 800,00	180,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	105,00	38,86
		3. Pereti sandwich				
84	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. /Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,030	m2			1 118,08
	7214240021810	Lacatus	h-om	1,2500	60,00	75,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
	28112363049032	Panou Sandwich perete PIR gr.100 mm	m2	1,0200	750,00	787,95
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	45,00	148,32
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	1,20	3,71
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,30	7,11
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	132,00	23,79
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	650,00	65,00
85	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. / Panou Sandwich accoperis PIR gr.100 Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,020	m2			1 075,93
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2000	94,60	113,52
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2811236304903A	Panou Sandwich acoperis PIR gr.100 mm	m2	1,0200	755,00	785,49
	2523156720006	Profil de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,5800	45,00	118,42
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,0000	1,80	5,51
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	2,30	7,04
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1810	132,00	24,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	71,50	3,58
		4. Nod A				
86	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe,	m2			423,96

1	2	3	4	5	6	7
		executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Paravan de protectie din tabla zincata 0,7m Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	271040364229980	Tabla plana zincata de 0,7 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	54,00	314,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	48,00	1,51
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	54,00	14,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
87	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Lacrimar Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			423,96
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	94,60	89,87
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	54,00	314,69
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	48,00	1,51
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	54,00	14,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
88	CE19D	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 7 x 10 cm , din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m			276,32
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4500	54,00	80,65
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	27,00	6,40
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	48,00	74,16
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,1800	54,60	10,12
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	44,00	2,27
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	78,84	4,87
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
89	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d100 Material marunt=1,020	m			361,81
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	94,60	33,11
	271040631172100	Burlan rotund prefabricat tip brass d100	m	1,0500	144,00	154,22
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	109,20	55,69
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	48,00	12,24
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	66,00	33,66
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	117,00	29,84
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	109,20	27,85
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	55,43	14,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	71,50	1,07
		5. Nod B				
90	RpCI22F	Glafuri si copertine din tabla zincata sau aluminiu, montate pe zidarie de caramida sau beton, pe un strat de carton bitumat sau impaslitura din fibre de sticla bitumate, la cladiri existente, din tabla de 0,5 mm grosime, cu latimea desfasurata intre 50 si 100 cm inclusiv / Tabla zincata gr.0.7 mm, consum 5.7 kg/ml	m			513,23

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (acid azotic, mangal, etc.)=1,040				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0100	94,60	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403642287*	Tabla zincata gr. 0.7 mm	kg	5,7000	54,00	320,11
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	1,0000	48,90	50,86
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0800	78,84	6,56
	2873145886851	Cuie cu cap con. Tip A 1 2,5 x 60 OL34 S2111	kg	0,0500	45,60	2,37
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	0,50	1,04
	3410520005702	Platforma telescopica pe auto	h-ut	0,1500	145,00	21,75
91	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.50 mm 135 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			391,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	2682162611370*50	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	149,00	161,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,67	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,50	28,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	118,00	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	71,50	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	106,00	3,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	104,00	2,18
92	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,66	6,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
93	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrana Tehnoelast sau analog Material marunt=1,050	m2			340,55
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2300	60,00	13,80
	268213260047033	Membrana Tehnoelast	m2	2,3000	108,80	262,75
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	17,00	10,71
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	71,50	4,29
		6. Acoperis plat nou				
94	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,66	6,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
95	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 Ruubimast	m2			88,34
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,5000	20,66	30,99

1	2	3	4	5	6	7
	26821326016295	Membrana Rubimast	m2	1,1000	32,50	35,75
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	22,00	6,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 500,00	2,75
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,50	5,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	105,00	0,18
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	161,00	1,77
96	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 / Polisterenbeton gr.=50-250mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,17
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000060	Polistirenbeton	m3	1,0250	1 600,00	1 656,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
97	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
98	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa VR-1 3mm pas 150x150mm	kg			49,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,60	46,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
99	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			12,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
100	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,66	6,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
101	CE13A2	Învelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog Material marunt=1,050	m2			346,35
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	60,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2300	60,00	13,80
	268213260047030	Membrana Tehnoelast EPP	m2	1,1500	108,80	131,38
	268213260047031	Membrana Tehnoelast EKP	m2	1,1500	113,60	137,17
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	17,00	10,71
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	71,50	4,29
		7. Cosuri de ventilare existente				
102	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			32,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
103	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.50 mm 135 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			391,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	2682162611370*50	Placi vata minerala termoiz. cladiri gr.50 mm 135 kg/m3	m2	1,0700	149,00	161,02
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,67	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,50	28,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	118,00	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	71,50	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	106,00	3,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	104,00	2,18
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			32,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			244,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	56,00	128,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	72,80	0,44
		8. Nod trecere canale de ventilare pentru canalizare				
106	RCsB31M	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 140 mm / k=1.98 pentru adincimea 220 mm Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	buc			277,26
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6380	94,60	120,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2720	60,00	32,64
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0129	288,00	7,43
	4100126202818	Apa	m3	0,0769	25,00	3,85
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4400	128,00	112,64
107	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 127 x 4 mm...178 x 5 mm / Teava otel d139.7x3.0	buc			222,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	60,00	35,40
	2521216701000139	Teava din otel d139.7x3.0	m	0,3000	574,00	172,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	27,00	3,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	21,80	6,98
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	34,80	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	108,90	3,27
	2710602000092	Armături	kg	0,0330	27,00	0,89
108	IzF20A	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu cilti de cinepa bitumata lipiti cu mastic de bitum	m			109,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	46,80	14,04
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0001	5 500,00	0,89
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	5,50	1,10
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	50,40	6,05
	1714227322100	Cilti de cinepa sort 3	kg	0,6000	120,00	72,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	105,00	0,20
		9. Copertina K-1,K-2				
109	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,050	m2			412,88
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	180,00	217,34
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	55,00	28,88
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,20	11,34
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	350,00	36,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	310,00	13,02
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	35,00	1,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	71,50	3,58
110	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. /Tabla vopsita din metal Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			458,79
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	204,00	246,33
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	56,00	35,28
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,50	7,88
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,88
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	35,00	11,96
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	71,50	1,57
111	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple / Consum - Scinduri geluite si faltuite 100x19(h) - 1,05 m2/m2	m2			66,65
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	94,60	1,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2400	94,60	22,70
	201010290349739	Scinduri geluite si faltuite 100x19(h)	m3	0,0055	7 500,00	41,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	45,60	1,28
112	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 la usi, ferestre si obloane rulante	m2			100,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	94,60	64,33
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	95,00	23,75
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	88,00	8,80
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	90,00	1,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	8,00	2,00
		10. Copertina intrare				
113	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si	m2			458,79

1	2	3	4	5	6	7
		suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. /Tabla vopsita din metal 0.5mm Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	204,00	246,34
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	56,00	35,28
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,50	7,87
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,87
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	35,00	11,94
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	71,50	1,57
		11. Canale de ventilare AN1...AN20				
114	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
115	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			39,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	60,00	25,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	3,50	1,23
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
116	CD60A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			39 271,68
	7122050013400	Zidar	h-om	122,2800	60,00	7 336,89
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,8700	60,00	1 492,10
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,0000	9,00	26 460,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	184,2600	3,50	644,91
	2652102100737	Var hidratat	kg	45,8200	12,86	589,22
	00000052	Nisip	m3	1,0000	780,00	780,00
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	60,0000	27,00	1 620,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	33,00	75,87
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	7 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3600	25,00	8,98
	2922140007000	Macara	h-ut	2,1500	105,00	225,75
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,2900	132,00	37,96
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			171,13
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	105,60	0,54
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,60	1,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	550,00	71,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,08
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,08
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
118	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in atelieri de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			35,23
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	94,60	6,25

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	2,00	0,56
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	105,00	0,11
119	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C-15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 901,88
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	60,00	511,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	2,8100	60,00	168,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	3,50	1 079,84
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	520,00	361,20
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	780,00	591,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	25,00	7,94
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	140,00	84,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50
120	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
121	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,55
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,82
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,01
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,28
122	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 b=50mm 125kg/m3, pentru canale de ventilare Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			379,31
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	268216261137140	Vata minerala b=50mm 125kg/m3 pentru canale de ventilare	m2	1,0700	138,00	149,14
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,67	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,50	28,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	118,00	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	71,50	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	106,00	3,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	104,00	2,18
123	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			32,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
124	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime,	m2			244,75

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual. cu amestec "TINC" la pereti				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	26531021008311	Tink	kg	2,3000	56,00	128,80
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	72,80	0,44
125	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla din otel galvanizat cu acoperire polimerica Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			425,66
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	94,60	104,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	204,00	246,33
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	56,00	35,28
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,50	7,88
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,88
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	35,00	11,94
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	71,50	1,57
		12. Scara de acces SA-1				
126	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
127	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereasta de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
128	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			47,97
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	106,80	1,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	3,50	0,07
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	22,20	0,44
129	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,77
	2430116100000	Email cloreauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,79
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	533,99
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,34
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,21
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,30
		13. Podest ascensor				
130	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 /	m3			3 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	266310210000084	Strat termoizolant din polisteren	m3	1,0250	2 800,00	2 897,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
132	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			12,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
133	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			607,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	26611128007088	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
		14. Copertina existenta				
134	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. / Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,050	m2			447,92
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,4500	94,60	137,17
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	27104036420117	Tabla vopsita de metal gr.=0,5mm	m2	1,1500	195,00	235,48
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	56,00	35,28
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	1,50	7,87
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	1,50	7,87
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	35,00	11,94
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	45,00	4,73
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	71,50	1,57
		15. Accese				

1	2	3	4	5	6	7
		15.1. Scara Sc-2,Sc-3				
135	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	m3			71,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
136	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			738,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	520,00	598,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
137	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			186,66
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,80	1,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,60	3,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	550,00	49,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
138	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			49,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,60	46,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
139	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 C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			3 410,40
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000029	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	2 800,00	2 912,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
140	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			659,55
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020532	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universal	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
141	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			454,66
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	132,00
	26701122020533	Placi ceramice	m2	1,0200	250,00	257,56
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	6,60	39,99
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	39,00	15,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	71,50	2,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	110,00	1,68
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	126,00	5,73
		15.2. Scara Sc-1				
142	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020134	Mortar ciment M100	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
143	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			659,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020532	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
		15.3. Ramp de acces la Sc1				
144	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	m3			71,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	60,00	71,40
145	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			738,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	520,00	598,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,24
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
146	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			186,66
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,80	1,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,60	3,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	550,00	49,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
147	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			49,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,60	46,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
148	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 C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			3 410,32
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000029	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	2 800,00	2 912,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
149	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020134	Mortar ciment M100	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
150	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			12,51
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
151	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate 300x300 gr.=11mm	m2			659,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020532	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
152	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			454,70
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	132,00
	26701122020533	Placi ceramice	m2	1,0200	250,00	257,58
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	6,60	40,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	39,00	15,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	71,50	2,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	110,00	1,69
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	126,00	5,75
153	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu / Profil din aluminiu cu cauciuc pentru a exclude alunecarea	m			164,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	94,60	24,60
	27431235490250	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	1,0500	123,37	129,54
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	3,50	0,09
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
		15.4. Ingradire I-1...I-4				
154	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 18 din 25/06-25-Sa	m			1 968,83
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2812106305714553	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	1,0000	1 900,00	1 900,00

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,40	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	78,84	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,50	2,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	106,80	2,67
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,20	4,44
		15.5. Scara Scn-1,Scn-2				
155	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3			3 537,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	60,00	96,60
	28731220054-c	Cheramzit y=500kg/m3	m3	1,0400	3 280,00	3 411,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	105,00	29,40
156	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			187,10
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,80	1,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,60	3,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	550,00	49,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,47
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,97
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
157	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 C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			3 410,29
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000029	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	2 800,00	2 912,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
158	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			49,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,37
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,60	46,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
159	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			659,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020532	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
		15.6. Ramp de acces la Scn-1,Scn-2				
160	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit y=500kg/m3	m3			3 537,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	60,00	96,60
	28731220054-c	Cheramzit y=500kg/m3	m3	1,0400	3 280,00	3 411,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	105,00	29,40
161	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv	m2			186,66

1	2	3	4	5	6	7
		sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	94,60	89,87
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	34,80	1,74
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,60	3,65
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	550,00	49,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	7 500,00	26,25
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	7 500,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
162	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 C12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			3 410,37
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	26631021000029	Beton cl.C12/15	m3	1,0250	2 800,00	2 912,93
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,50
163	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			49,87
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	94,60	2,36
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,60	46,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
164	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			659,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26701122020532	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
165	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			454,65
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	60,00	132,00
	26701122020533	Placi ceramice	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	6,60	40,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	39,00	15,37
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	71,50	2,25
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	110,00	1,67
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0456	126,00	5,75
		15.7. Ingradire I-5...I-7				
166	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mina curenta, h900, in set la 1ml conform Plansei 189 din 25/06-25-SA	m			1 968,83
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2812106305714553	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	1,0000	1 900,00	1 900,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,40	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	78,84	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,50	2,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	106,80	2,67
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,20	4,44
		15.8. Balustrade BI-1...BI-3				
167	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei	m			1 968,83

1	2	3	4	5	6	7
		20 din 25/06-25-SA				
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2812106305714553	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	1,0000	1 900,00	1 900,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,40	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	78,84	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,50	2,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	106,80	2,67
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,20	4,44
		15.9. Ingradire I-8...I11				
168	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu trei maini curente, h900, in set la 1ml conform Plansei 20 din 25/06-25-SA	m			1 968,83
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2812106305714553	Balustrada din inox cu trei maini curente h900	m	1,0000	1 900,00	1 900,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	5,40	0,54
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	78,84	4,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	3,50	2,45
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	106,80	2,67
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	22,20	4,44
		16. Inchideri si compartimentari				
		16.1. Parter				
169	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofulug cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			44 641,54
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,61
	2662102701998	Placi de ipsos hidrofulob	m2	101,2000	336,50	34 053,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	1,88
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 365,00
170	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 945,98
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,60
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 358,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	1,84
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 365,00
171	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC 12,5mm hidrofulug din doua straturi din ambele parti cu izolatia vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			839,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	60,00	218,94
	266210270100051	Placi ghips-carton hidrofulug gr.=12,5 mm	m2	4,2000	57,67	243,43
	27107035202841	Profil de ghidaj pereti despartitori	m	1,1450	26,00	29,92
	27107035202851	Profil de suport pereti despartitori	m	2,2000	30,75	67,99
	25213026029063	Placi vata minerala bazaltica gr.=50mm 35 kg/m3	m2	1,0300	146,50	151,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1,2200	3,50	4,29
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	3,80	11,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	8,68	8,47
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	34,67	6,10
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	3,50	5,28
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,50	6,38
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	2,60	76,90
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	25,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	71,50	1,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	72,80	6,82
		16.2. Etaj 1				
172	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat	100m2			44 641,54

1	2	3	4	5	6	7
		din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,61
	2662102701998	Placi de ipsos hidrofob	m2	101,2000	336,50	34 053,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	1,88
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 365,00
173	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 945,98
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,60
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 358,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	1,84
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 365,00
		16.3. Etaj 2				
174	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			44 641,54
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,61
	2662102701998	Placi de ipsos hidrofob	m2	101,2000	336,50	34 053,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	1,88
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 365,00
175	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 945,98
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,60
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 358,28
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	1,84
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 365,00
		17. Consolidare goluri				
		17.1. Consolidare gol usa G-1 (25 buc)				
		17.1.1. Parter 7 buc				
176	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
177	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
178	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
179	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de	buc			30,90

1	2	3	4	5	6	7
		ciment-var, dupa instalatii sau consolidari				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,58
180	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc			33,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287413631330045	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	15,00	15,00
181	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133000690	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
182	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
183	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,36
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,70
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,36
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,30
184	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			171,63
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	105,60	0,53
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,60	1,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	550,00	71,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,33
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,33
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,90
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
185	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 903,43
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	60,00	511,16
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	2,8100	60,00	168,67
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	3,50	1 079,83
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	520,00	361,55
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	780,00	592,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	25,00	7,94
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat	h-ut	0,6000	140,00	84,12

1	2	3	4	5	6	7
		pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)				
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,64
		17.1.2. Etaj 1 9 buc				
186	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
187	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
188	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
189	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
190	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc			33,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287413631330045	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	15,00	15,00
191	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287413631330006 90	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
192	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
193	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,69
	2430116100000	Email cloreauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,34
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,29
194	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	m2			171,24

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, exclusiv sustinerile				
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	50,99
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	105,60	0,52
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,60	1,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	550,00	71,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,91
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,06
195	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 902,40
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	60,00	511,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	2,8100	60,00	168,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	3,50	1 079,83
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	520,00	360,53
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	780,00	592,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	25,00	7,93
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	140,00	84,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50
		17.1.3. Etaj 2 9 buc				
196	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
197	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
198	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
199	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
200	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc			33,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287413631330045	Bulon M12 L=430mm cu piulita si saiba	buc	1,0000	15,00	15,00
201	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133000690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
202	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
203	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,32
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,69
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,80
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,34
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,29
204	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			171,24
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	60,00	50,99
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	105,60	0,52
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,50	0,45
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	54,00	1,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,60	1,37
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	550,00	71,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	8,10
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	49,20	5,91
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,06
205	RpCB03A1	Beton armat turnat in buiandrugi, centuri, cornise izolate, pereti despartitori, parapeti de scari si balcoane, stilpi decorativi, cuzineti din beton armat, pentru montarea stilpilor metalici la cladiri existente preparat manual si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa B15 Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,025	m3			2 902,40
	7123010010200	Betonist	h-om	8,5200	60,00	511,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	2,8100	60,00	168,60
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,0000	3,50	1 079,83
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,6780	520,00	360,53
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	780,00	592,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3100	25,00	7,93
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	140,00	84,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50
		17.2. Consolidare gol usa G-2 (10 buc)				
		17.2.1. Parter 4 buc				
206	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80

1	2	3	4	5	6	7
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
207	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
208	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
209	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
210	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287413631330006 90	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
211	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
212	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,60
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,84
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,03
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,17
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,41
213	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 946,50
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,00
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 358,50
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,50
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	2,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 365,00
		17.2.2. Etaj 1 3 buc				
214	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
215	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
216	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
217	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
218	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133000690	Diblu de distantiere $\phi 6$ L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
219	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
220	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,85
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	533,96
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,50
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,33
221	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 935,33
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	644,00
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 358,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 353,33
		17.2.3. Etaj 2 3 buc				
222	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95

1	2	3	4	5	6	7
223	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
224	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
225	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,88
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
226	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133000690	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
227	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
228	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,85
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,75
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	533,96
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,50
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,33
229	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 935,33
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	644,00
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 358,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 353,33
		17.3. Consolidare gol usa G-3 (7 buc)				
		17.3.1. Parter (1 buc)				
230	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
231	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
232	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
233	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
234	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287413631330006 90	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
235	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,07
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
236	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 459,64
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	689,29
	2430116100000	Email clorecauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,93
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	533,93
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	43,21
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,07
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,21
237	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			53 005,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 515,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	645,00
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 380,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	65,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	0,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 400,00
		17.3.2. Etaj 1 3 buc				
238	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80

1	2	3	4	5	6	7
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
239	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
240	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
241	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,58
242	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	287413631330006 90	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
243	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,07
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
244	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,94
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,82
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,12
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,41
245	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 911,67
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,17
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	645,00
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 344,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	2,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 341,67
		17.3.3. Etaj 2 3 buc				
246	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
247	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
248	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
249	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,58
250	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133000690	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
251	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,07
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
252	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,47
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,94
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,82
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,12
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,41
253	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 911,67
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 514,17
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	645,00
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 344,17
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	2,50
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 341,67
		17.4. Consolidare gol usa G-4 (1 buc)				
254	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
255	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
256	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
257	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
258	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133000690	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
259	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
260	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 461,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	690,37
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,89
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,07
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,96
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,70
261	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			53 005,00
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 515,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	645,00
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 380,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	65,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	0,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 400,00
		17.5. Consolidare gol usa G-5 (2 buc)				
262	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm Materiale marunte=1,050	m			239,91
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	30,00	6,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	5,40	6,80
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	78,84	16,56

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	85,90	42,95
263	RpCU06F1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 100 cm2, pentru executarea mecanizata	m			131,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	60,00	30,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2000	60,00	72,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	72,80	29,12
264	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
265	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
266	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Diblu de distantare d6 L=120mm	buc			22,92
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	94,60	18,92
	28741363133000690	Diblu de distantiere φ6 L=120mm	buc	1,0000	4,00	4,00
267	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			50,06
	7214240021810	Lacatus	h-om	0,1900	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	36,00	36,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	78,84	0,39
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,40	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,20	0,33
268	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv GF-21 sau analog si doua straturi de email PF-115 sau analog	t			3 458,54
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	94,60	688,78
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	167,40	2 008,78
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,0000	89,00	534,02
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	50,40	42,44
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	50,40	151,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	22,20	33,29
269	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80cm. cu rosturi la relief, in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			52 944,29
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,0000	94,60	8 513,81
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	10,7100	60,00	642,86
	26621027019962	Placi de ipsos contrafoc	m2	101,2000	418,56	42 354,29
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,0000	3,57	64,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0750	25,00	2,38
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,9500	700,00	1 366,67
		17.6. Astupare gol (Nod A) - 3 buc				
270	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2200	60,00	13,20
271	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,50	1,16
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
272	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	kg			34,58
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,67
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0030	60,00	0,18
	2710602200000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	27,00	27,67
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	105,00	0,10
273	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidarie ordinară	m3			2 328,68
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	60,00	185,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	60,00	37,80
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 920,00	1 728,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	9,00	27,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 800,00	126,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 800,00	180,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 500,00	3,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	105,00	38,85
		18. Bare de sprijin Bs-1...Bs-3 (29 buc)				
		18.1. Parter (9 buc)				
274	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din oțel inox d 30x2,5 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m			331,94
	7214240021810	Lacatus	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	281123630990030	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati φ30x2.5	m	1,0000	260,00	260,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	78,84	1,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,40	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,50	4,20
275	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din oțel inox d 45x3 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m			353,94
	7214240021810	Lacatus	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	281123630990045	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati φ45x3	m	1,0000	282,00	282,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	78,84	1,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,40	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,50	4,20
		18.2. Etaj 1 (10 buc)				
276	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din oțel inox d 30x2,5 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m			331,94
	7214240021810	Lacatus	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	281123630990030	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati φ30x2.5	m	1,0000	260,00	260,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	78,84	1,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,40	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,50	4,20
277	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 45x3 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m			353,94
	7214240021810	Lacatus	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	281123630990045	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 45x3	m	1,0000	282,00	282,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	78,84	1,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,40	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,50	4,20
		18.3. Etaj 2 (10 buc)				
278	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 30x2,5 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m			331,94
	7214240021810	Lacatus	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	281123630990030	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 30x2.5	m	1,0000	260,00	260,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	78,84	1,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,40	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,50	4,20
279	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elemente de fixare / Bara de sprijin din otel inox d 45x3 pentru persoane cu dezabilitati plansa 30 din 25/06-25-SA	m			353,94
	7214240021810	Lacatus	h-om	1,0000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	281123630990045	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati ϕ 45x3	m	1,0000	282,00	282,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0200	78,84	1,58
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0300	5,40	0,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2000	3,50	4,20
		19. Finisari pardosea				
		19.1. Plan parter				
		19.1.1. Incaperea 1				
280	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.=50	m3			738,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,41
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	520,00	598,02
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,27
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,49
281	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 cl C8/10 gr.=60mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			3 241,05
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,01
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,01
	26631021000113	Beton cl C8/10	m3	1,0250	2 800,00	2 898,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,26
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
282	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% / Cheramzit γ =500kg/m3	m3			3 537,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	60,00	96,60

1	2	3	4	5	6	7
	28731220054-c	Cheramzit y=500kg/m3	m3	1,0400	3 280,00	3 411,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	105,00	29,40
283	CA02C1	Beton simplu turnat în egalizări, pante, sape la înălțimi mai mari de 35 m, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polistiren expandat și ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=70mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			2 050,01
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3500	60,00	260,99
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,01
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,54
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2900	105,00	30,45
	2952270003000	Vibrator de suprafață	h-ut	0,5500	110,00	60,49
284	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin / se exclude ciment și nisip	m2			126,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 800,00	59,39
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
285	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade / se exclude ciment și nisip, k=4 la materiale și utilaj pentru grosimea stratului finală de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 800,00	39,59
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
286	CN53A	Grunduirea suprafețelor interioare a peretilor și tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru șlefuit uscată	buc	0,0500	8,00	0,40
287	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2 / Plăci ceramice portelanate gr.=11mm	m2			607,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	26611128007088	Plăci ceramice portelanate gr.=11mm	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
288	C114B	Elemente liniare din plăci din gresie portelanată aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apă etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanată	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramică	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Mășină de tăiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
289		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.1.2. Incaperea 2,15,16,25...27				
290	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0330	1 800,00	59,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
291	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			72,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	59,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	1,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	1,19
292	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2			777,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2900	60,00	17,40
	26611128007110	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
293	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
294		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.1.3. Incaperea 3,22,30				
295	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
296	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
297	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26641021020185	Mortar ciment M150	m3	0,0055	1 800,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
298	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,33 m/m2 Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2			472,96
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231167163130	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	1,0500	295,00	314,39
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	89,00	2,71
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	52,00	31,67
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	50,40	4,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	36,00	7,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	27,00	0,66
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	780,00	0,47
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	7,00	7,11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
		19.1.4. Incaperea 4,7,9,14,17,18,20,21,23,29,33,34,42, 45,48				
299	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=70mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
300	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu	m2			126,13

1	2	3	4	5	6	7
		fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
301	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 800,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
302	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000114	Mastic bituminos	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
303	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 bituminoasa polimerica k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			259,49
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	9,60
	268213260162103	Membrana bituminoasa polimerica	kg	1,5000	48,25	144,75
	26821326016295	Membrana Rubimast	m2	1,1000	32,50	71,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	22,00	13,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 500,00	5,54
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,50	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	105,00	0,36
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	161,00	3,54
304	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
305	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm Коэффициент к материалам=3,000	m2			41,74

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=3,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 800,00	29,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,64
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,59
306	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			607,21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	26611128007088	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
		19.1.5. Incaperea 5,50				
307	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betoncontact TUFFUHGPUHT sau analog	m2			8,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053109	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	kg	0,1500	34,67	5,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
308	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,59
309	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			31,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	19,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,40
310	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			659,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26611128007088	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
311	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanta aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
312		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.1.6. Incaperea 6,8,10...13,19,24,28,32,41,43,44,46,4 7,49				
313	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,24
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
314	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
315	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			72,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	1,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	1,19
316	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			233,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	94,60	22,14
	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	15,3000	13,20	202,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,67	3,14
	4100116202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	104,00	4,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,72
317	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,005 Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2			114,52

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=5,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	94,60	10,88
	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	1,5300	13,20	101,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	104,00	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,36
318	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip TARKETT grup-T gr.=2mm, consum clei uzin ke 2000 S -0.45kg/m2, se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43 antibactericid antistatic de tip Tarkett grup-T gr.=2mm b=100, consum materiale noi Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			838,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	60,00	71,40
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	83,52	12,59
	2462106100006133	Clei uzin ke 2000 S	kg	0,4500	133,00	60,15
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	9,60	50,65
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	45,00	46,13
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	145,00	21,86
	6001330	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	0,9320	30,40	28,47
	2521106718386133	Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm sau analog	m	0,9800	29,50	29,05
	2523116716346133	Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm sau analog	m2	1,0500	295,00	311,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	118,00	1,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	125,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
319	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m			94,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	252110671839360	Profil PJ40 de jonctiune sau analog	m	1,0000	77,00	77,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
		19.1.7. Incaperea 31,35...40,41...53				
320	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
321	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
322	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			777,56

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2900	60,00	17,40
	26611128007110	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
323	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
324		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.2. Plan etaj 1				
		19.2.1. Incaperea 1,38				
325	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betoncontact TUFFUHGPUHT sau analog	m2			8,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053109	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	kg	0,1500	34,67	5,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
326	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
327	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			31,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	19,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,40
328	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2			659,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26611128007088	Placi ceramice portelanate gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80

1	2	3	4	5	6	7
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
329	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
330		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.2.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
331	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
332	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
333	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
334	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			233,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	94,60	22,14
	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	15,3000	13,20	202,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,67	3,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	104,00	4,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
335	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,005 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2			114,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	94,60	10,88
	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	1,5300	13,20	101,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	104,00	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,36
336	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip TARKETT grup-T gr.=2mm, consum clei uzin ke 2000 S -0.45kg/m2, se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43 antibactericid antistatic de tip Tarkett grup-T gr.=2mm b=100, consum materiale noi Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			838,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	60,00	71,40
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	83,52	12,59
	246210610000613 3	Clei uzin ke 2000 S	kg	0,4500	133,00	60,15
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	9,60	50,65
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	45,00	46,13
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	145,00	21,86
	6001330	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	0,9320	30,40	28,47
	252110671838613 3	Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm sau analog	m	0,9800	29,50	29,05
	252311671634613 3	Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm sau analog	m2	1,0500	295,00	311,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	118,00	1,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	125,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
337	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m			94,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	252110671839360	Profil PJ40 de jonctiune sau analog	m	1,0000	77,00	77,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,72
		19.2.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
338	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 / Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,01
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	38,99
	266310210000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,27
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
339	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu	m2			126,15

1	2	3	4	5	6	7
		fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,59
340	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
341	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000114	Mastic bituminos	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
342	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 bituminoasa polimerica k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			259,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	60,00	9,60
	268213260162103	Membrana bituminoasa polimerica	kg	1,5000	48,25	144,75
	26821326016295	Membrana Rubimast	m2	1,1000	32,50	71,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	22,00	13,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 500,00	5,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	5,50	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	105,00	0,36
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	161,00	3,54
343	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,59
344	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=3 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 15mm Коэффициент к материалам=3,000	m2			41,75

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к машинам=3,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 800,00	29,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,64
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,59
345	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			607,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	26611128007088	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
		19.2.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				
346	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
347	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
348	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanta cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2			777,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2900	60,00	17,40
	26611128007110	Placi de gresie portelanta cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
349	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanta aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanta	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
350		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.2.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
351	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 998,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,01
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,24
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	43,98
352	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
353	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
354	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2 Material marunt (cuie, tieling,capace)=1,015	m2			474,83
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231167163130	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	1,0500	295,00	314,40
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	89,00	2,71
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	52,00	31,67
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	50,40	4,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	36,00	7,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	27,00	0,66
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	780,00	0,48
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,2600	7,00	8,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
		19.3. Plan etaj 2				
		19.3.1. Incaperea 1,38				

1	2	3	4	5	6	7
355	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betoncontact TUFFUHGPUHT sau analog	m2			8,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	24165861053109	Grund бетоноконтакт "TUFFUHGPUHT" sau analog	kg	0,1500	34,67	5,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
356	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,11
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,59
357	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			31,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	19,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,43
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,40
358	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inceleiate, cu grosimea sub 15 mm / Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2			659,54
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	60,00	231,30
	26611128007088	Placi ceramice portelante gr.=11mm	m2	1,0200	320,00	326,40
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	6,60	38,28
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	47,00	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	39,00	7,80
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	30,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	126,00	43,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	118,00	4,25
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	72,80	0,52
359	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
360		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.3.2. Incaperea 2,4,6...9,16,27,29,31,33,35,37,40...45				
361	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
362	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
363	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			72,83
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	59,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	1,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	1,19
364	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Ceresit CN69": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			233,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	94,60	22,14
	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	15,3000	13,20	202,97
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	34,67	3,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	104,00	4,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
365	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: / k=5 pentru grosimea stratului de 5mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=5,005 Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2			114,52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	94,60	10,88
	26531021008193	Amestec "Ceresit CN69" sau analog	kg	1,5300	13,20	101,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,13
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	104,00	2,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,36
366	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), la pardoseli / Linoleum gamogen KLAS-43: antibactericid antistatic de tip TARKETT grup-T gr.=2mm, consum clei uzin ke 2000 S -0.45kg/m2, se modifica profil pvc pervaz pardoseala in Linoleum gamogen KLAS-43 antibactericid antistatic de tip Tarkett grup-T gr.=2mm b=100, consum materiale noi Profil de racordare din PVC R=30 mm 0,932 ml/m2 Materiale marunte (cirpe)=1,005	m2			838,09
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	94,60	189,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	60,00	71,40
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	83,52	12,59
	2462106100006133	Clei uzin ke 2000 S	kg	0,4500	133,00	60,15
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	9,60	50,65

1	2	3	4	5	6	7
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	45,00	46,13
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	145,00	21,86
	6001330	Profil de racordare din PVC R=30 mm	m	0,9320	30,40	28,47
	252110671838613 3	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm b=100 mm sau analog	m	0,9800	29,50	29,05
	252311671634613 3	Linoleum gamogen KLAS-43:antibactericid antistatic de tip "Tarkett" grup-T gr.=2mm sau analog	m2	1,0500	295,00	311,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	25,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	118,00	1,18
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	125,00	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
367	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (aplicativ)/Profil PJ40 de jonctiune	m			94,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	252110671839360	Profil PJ40 de jonctiune sau analog	m	1,0000	77,00	77,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,72
		19.3.3. Incaperea 3,5,10,13...15,25,26,30,34,36,39,46				
368	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 999,40
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,01
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	38,99
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,27
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
369	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,59
370	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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000	m2			52,10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
371	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,36
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	241331734600011 4	Mastic bituminos	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
372	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toată suprafața cu mastic de bitum / Membrana bituminoasă polimerică k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			259,41
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,0800	60,00	9,60
	268213260162103	Membrana bituminoasă polimerică	kg	1,5000	48,25	144,75
	26821326016295	Membrana Rubimast	m2	1,1000	32,50	71,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	22,00	13,20
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	5 500,00	5,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,0000	5,50	11,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	105,00	0,36
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	161,00	3,54
373	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin / se exclude ciment și nisip	m2			126,15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,59
374	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade / se exclude ciment și nisip, k=3 la materiale și utilaj pentru grosimea stratului finală de 15mm Коэффициент к материалам=3,000 Коэффициент к машинам=3,000	m2			41,75
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26641021020186	Mortar ciment M50	m3	0,0055	1 800,00	29,71
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,64
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,59
375	CG17D	Pardoseli din plăci de gresie ceramică inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafețe: mai mari de 16 m2 / Plăci ceramice portelănate gr.=11mm	m2			607,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	94,60	212,85
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2500	60,00	15,00
	26611128007088	Plăci ceramice portelănate gr.=11mm	m2	1,0300	320,00	329,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea plăcilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare și izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
		19.3.4. Incaperea 11,12,18,19,23,28,32				
376	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fața driscuită fin / se exclude ciment și nisip	m2			126,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,41
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
377	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			52,11

1	2	3	4	5	6	7
		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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 60mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
378	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2			777,56
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	94,60	246,91
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,2900	60,00	17,40
	26611128007110	Placi de gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15mm	m2	1,0300	450,00	463,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	6,60	26,73
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	39,00	11,70
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,40	4,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	71,50	3,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	104,00	1,25
379	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			118,10
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,3000	94,60	28,38
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie portelanata	m	1,0200	62,00	66,40
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	6,60	2,43
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	62,00	6,51
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	123,00	6,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	104,00	0,10
380		Profil de colt din PVC	m			20,00
	6115	Profil de colt din PVC	m	1,0000	20,00	20,00
		19.3.5. Incaperea 17,20,21,22,24				
381	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3 gr.=50mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 998,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,01
	26631021000084	Strat termoizolant din polistiren expandat de ciment turnat y=250 kg/m3	m3	1,0250	1 600,00	1 656,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,24
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	43,98
382	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin / se exclude ciment si nisip	m2			126,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0330	1 800,00	59,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	132,00	1,58
383	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			52,11

1	2	3	4	5	6	7
		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 sau se scade / se exclude ciment si nisip, k=4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50mm Коэффициент к материалам=4,000 Коэффициент к машинам=4,000				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0200	60,00	1,20
	266410210201122	Mortar ciment 15MPa	m3	0,0055	1 800,00	39,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	71,50	0,86
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,79
384	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez / Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm, consum plinta - 1,26 m/m2 Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,015	m2			474,83
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	94,60	94,60
	25231167163130	Linoleum pe baza de PVC gr.=3mm	m2	1,0500	295,00	314,40
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	89,00	2,71
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	52,00	31,67
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	50,40	4,09
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,50	1,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	36,00	7,31
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	27,00	0,66
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	780,00	0,48
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,2600	7,00	8,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	71,50	2,15
		20. Captusire coloane				
		20.1. Parter				
385	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			530,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	60,00	259,95
	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	11,64	24,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	16,80	70,91
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,68	32,42
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,50	15,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,68	15,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,99	9,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	71,50	0,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	72,80	10,02
386	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			186,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	60,00	99,00
	281210630600043	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	76,00	76,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,50	5,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	780,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
387	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane	m2			530,14

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005				
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	60,00	259,95
	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	11,64	24,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	16,80	70,91
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,68	32,42
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,50	15,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,68	15,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,99	9,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	71,50	0,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	72,80	10,02
388	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			186,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	60,00	99,00
	281210630600043	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	76,00	76,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,50	5,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	780,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
389	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 / Placi de faianta Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			403,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	266111280070093	Placi de faianta	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,60	24,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		20.2. Etaj 1				
390	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastrsi), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			530,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	60,00	259,95
	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	11,64	24,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	16,80	70,91
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,68	32,42
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,50	15,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,68	15,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,99	9,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	71,50	0,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	72,80	10,02
391	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			186,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	60,00	99,00
	281210630600043	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	76,00	76,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,50	5,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	780,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
392	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastrsi), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit	m2			530,14

1	2	3	4	5	6	7
		etc.)=1,005				
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	60,00	259,95
	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	11,64	24,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	16,80	70,91
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,68	32,42
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,50	15,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,68	15,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,99	9,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	71,50	0,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	72,80	10,03
393	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			186,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	60,00	99,00
	281210630600043	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	76,00	76,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,50	5,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	780,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
394	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 / Placi de faianta Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			403,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	266111280070093	Placi de faianta	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,60	24,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		20.3. Etaj 2				
395	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastrsi), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			530,14
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	60,00	259,95
	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	11,64	24,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	16,80	70,91
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,68	32,42
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,50	15,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,68	15,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,99	9,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	71,50	0,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	72,80	10,02
396	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			186,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	60,00	99,00
	281210630600043	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	76,00	76,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,50	5,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	780,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
397	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastrsi), cu inaltimea pina la 4 m: coloane Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			530,14

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	60,00	259,95
	26621027010005	Placi ghips-carton gr.=12,5mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	11,64	24,27
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	16,80	70,91
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	7,68	32,42
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	3,50	15,76
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	8,68	15,70
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,99	9,06
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,50	26,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	71,50	0,44
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	72,80	10,03
398	IA51A	Usi pentru firide de reglatoare si contoare / Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc			186,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6500	60,00	99,00
	281210630600043	Usita de tip VENTS D 200x400(h)	buc	1,0000	76,00	76,00
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	3,50	5,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	780,00	6,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
399	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 / Placi de faianta Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			403,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	266111280070093	Placi de faianta	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,60	24,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		21. Executare gauri				
		21.1. Parter				
400	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			214,51
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,04
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	101,44
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	2,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,44
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,24
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,36
401	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm Коэффициент к трудозатратам=2,250 Коэффициент к материалам=2,250 Коэффициент к машинам=2,250	buc			205,80
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	94,60	89,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	24,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	288,00	5,47
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	25,00	3,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	128,00	83,50
402	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si dametrul de 250mm Коэффициент к трудозатратам=4,920 Коэффициент к материалам=4,920 Коэффициент к машинам=4,920	buc			602,32
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	260,65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	60,00	70,84
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	288,00	13,89
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	25,00	11,33
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	128,00	245,60
403	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
404	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			914,38
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	618,75
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	273,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	118,00	21,88
405	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc			57,74
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	94,60	25,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	60,00	7,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	288,00	1,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	25,00	0,17
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	125,00	22,95
406	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc			61,04
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2660	94,60	27,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1140	60,00	7,39
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0062	288,00	1,93
	4100126202818	Apa	m3	0,0090	25,00	0,24
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1800	125,00	24,30
407	RCsB29C	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc			61,05
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2660	94,60	27,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1140	60,00	7,39
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0062	288,00	1,93
	4100126202818	Apa	m3	0,0090	25,00	0,24
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1800	125,00	24,30
408	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc			329,37
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	94,60	143,03

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	38,88
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	288,00	8,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	25,00	5,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	128,00	133,63
409	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
410	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			915,41
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	617,84
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	273,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	118,00	23,92
411	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc			55,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	35,00
	25221033048395	Teava otel d.25x3,4mm	m	0,1500	115,00	17,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	21,80	0,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,80	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	85,00	0,26
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	3,50	0,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
412	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.32x4,2mm L=150mm	buc			61,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	94,60	37,84
	252210330483951	Teava otel d.32x4,2mm	m	0,1500	137,00	20,55
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0120	27,00	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0070	21,80	0,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,80	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	85,00	0,42
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	3,50	0,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
413	SA34C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/2" / teava otel d.38x2,0mm L=150mm	buc			66,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	94,60	40,68
	25221033048396	Teava otel d.38x2,0mm	m	0,1500	148,65	22,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	27,00	0,41
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0080	21,80	0,17
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,80	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0060	85,00	0,51
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	3,50	0,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,09
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		21.2. Etaj 1				
414	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			215,32
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	101,61
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	2,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	118,00	9,52

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,58
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,61
415	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc			329,38
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	94,60	143,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	38,88
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	288,00	8,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	25,00	5,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	128,00	133,63
416	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si dametrul de 250mm Коэффициент к трудозатратам=4,920 Коэффициент к материалам=4,920 Коэффициент к машинам=4,920	buc			602,33
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	260,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	60,00	70,84
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	288,00	13,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	25,00	11,33
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	128,00	245,59
417	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
418	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			916,47
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	617,65
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	273,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	118,00	24,41
419	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc			57,64
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	94,60	25,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	60,00	7,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	288,00	1,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	25,00	0,11
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	125,00	22,95
420	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc			57,75
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	94,60	25,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	60,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	288,00	1,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	25,00	0,17
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	125,00	22,96
421	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
422	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			915,10
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	618,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	273,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	118,00	23,60
423	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			212,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	100,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	7,74
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,58
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,61
424	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancima de forare de 250mm Коэффициент к трудозатратам=2,250 Коэффициент к материалам=2,250 Коэффициент к машинам=2,250	buc			205,86
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	94,60	89,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	24,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	288,00	5,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	25,00	3,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	128,00	83,52
425	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
426	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			915,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	617,65
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	272,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	118,00	24,26
427	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.20x2,8mm L=150mm	buc			47,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	35,00
	25221033048394	Teava otel d.20x2,8mm	m	0,1500	65,00	9,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	21,80	0,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,80	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	85,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	3,50	0,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
428	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc			55,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	35,00
	25221033048395	Teava otel d.25x3,4mm	m	0,1500	115,00	17,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	21,80	0,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,80	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	85,00	0,26
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	3,50	0,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		21.3. Etaj 2				
429	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			214,46
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	26,98
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	101,41
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	9,41
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,27
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,38
430	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=3,6 pentru adancimea de forare de 400mm Коэффициент к трудозатратам=3,600 Коэффициент к материалам=3,600 Коэффициент к машинам=3,600	buc			329,38
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	94,60	143,04
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	38,88
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	288,00	8,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	25,00	5,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	128,00	133,63
431	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=4,92 pentru adancimea de forare de 400mm si dametrul de 250mm Коэффициент к трудозатратам=4,920 Коэффициент к материалам=4,920 Коэффициент к машинам=4,920	buc			602,33
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	260,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	60,00	70,84
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	288,00	13,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	25,00	11,33
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	128,00	245,59
432	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
433	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			916,22
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	618,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	273,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	118,00	23,56
434	RCsB29A	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 20 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc			57,64
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	94,60	25,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	60,00	7,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0059	288,00	1,84
	4100126202818	Apa	m3	0,0042	25,00	0,11
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	125,00	22,95
435	RCsB29B	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm / k=1,08 pentru adancimea de forare de 120mm Коэффициент к трудозатратам=1,080 Коэффициент к материалам=1,080 Коэффициент к машинам=1,080	buc			57,75
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2520	94,60	25,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1080	60,00	7,00
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0060	288,00	1,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0065	25,00	0,17
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1700	125,00	22,96
436	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
437	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			915,14
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	618,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	273,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	118,00	23,61
438	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			212,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	1,6900	60,00	100,65
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	25,00	3,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	118,00	7,74
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	132,00	42,58
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	98,00	31,61
439	RCsB29N	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 150 mm / k=2,25 pentru adancimea de forare de 250mm Коэффициент к трудозатратам=2,250 Коэффициент к материалам=2,250 Коэффициент к машинам=2,250	buc			205,86
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4200	94,60	89,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1800	60,00	24,30
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0085	288,00	5,52
	4100126202818	Apa	m3	0,0556	25,00	3,13
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2900	128,00	83,52

1	2	3	4	5	6	7
440	RCsB22A	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de pina la 15 cm / se exclude automacara Materiale marunte=1,050	m			146,88
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2000	60,00	72,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,1200	30,00	3,78
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,54
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,1500	78,84	12,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3000	85,90	25,77
441	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			915,00
	7123010010200	Betonist	h-om	10,3000	60,00	617,65
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	4,5500	60,00	272,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	118,00	24,26
442	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.20x2,8mm L=150mm	buc			47,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	35,00
	25221033048394	Teava otel d.20x2,8mm	m	0,1500	65,00	9,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	21,80	0,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,80	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	85,00	0,26
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	3,50	0,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,12
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
443	SA34A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1" / Teava otel d.25x3,4mm L=150mm	buc			55,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	94,60	35,00
	25221033048395	Teava otel d.25x3,4mm	m	0,1500	115,00	17,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0060	21,80	0,13
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	34,80	0,31
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0030	85,00	0,26
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	3,50	0,75
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,91
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
		22. Finisari tavan				
		22.1. Parter				
		22.1.1. Tip A				
444	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			456,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,93
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	3,20	12,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	228,00	239,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	71,50	1,07
		22.1.2. Tip B*				
445	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			253,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	266210270100051	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,64	10,75
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,80	37,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,50	8,27

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,68	2,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,99	3,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	71,50	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	72,80	3,46
446	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
447	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			118,68
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
448	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
449	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.1.3. Tip B				
450	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			253,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	2662102701000165	Placi ghips-carton gr.=12,5 mm	m2	1,0500	57,66	60,85
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,64	10,75
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,80	37,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,50	8,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,68	2,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,99	3,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	71,50	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	72,80	3,46
451	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
452	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000	m2			118,68

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
453	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
454	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.1.4. Tip C				
455	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betoground sau analog	m2			9,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530120	Grund Betoground	kg	0,1500	42,64	6,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
456	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			178,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	104,00	2,03
457	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 adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000	m2			252,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	146,63
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	76,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	4,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	24,96
458	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
459	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			118,68
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14

1	2	3	4	5	6	7
460	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
461	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.2. Etaj 1				
		22.2.1. Tip A				
462	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			456,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,93
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	3,20	12,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	228,00	239,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	71,50	1,07
		22.2.2. Tip B*				
463	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			253,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	266210270100051	Placi ghips-carton hidroful gr.=12,5 mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,64	10,75
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,80	37,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,50	8,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,68	2,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,99	3,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	71,50	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	72,80	3,46
464	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
465	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			118,68
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
466	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
467	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.2.3. Tip B				
468	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			253,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	2662102701000165	Placi ghips-carton gr.=12,5 mm	m2	1,0500	57,66	60,85
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,64	10,75
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,80	37,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,50	8,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	8,68	2,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,99	3,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	71,50	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	72,80	3,46
469	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
470	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			118,68
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
471	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
472	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.2.4. Tip C				
473	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2			9,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84

1	2	3	4	5	6	7
	241658610530120	Grund Betogrund	kg	0,1500	42,64	6,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
474	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			178,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	104,00	2,03
475	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 adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000	m2			252,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	146,63
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	76,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	4,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	24,96
476	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
477	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
478	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
479	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.3. Etaj 2				
		22.3.1. Tip A				
480	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			456,20
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	94,60	193,93
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	3,20	12,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	228,00	239,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	71,50	1,07
		22.3.2. Tip B*				
481	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC gr.=12,5 mm hidrofug cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			253,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	266210270100051	Placi ghips-carton hidrofug gr.=12,5 mm	m2	1,0500	57,67	60,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,64	10,75
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,80	37,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,50	8,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,68	2,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,99	3,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	71,50	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	72,80	3,46
482	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
483	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			118,68
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
484	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
485	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.3.3. Tip B				
486	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			253,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	2662102701000165	Placi ghips-carton gr.=12,5 mm	m2	1,0500	57,66	60,85
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,64	10,75
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	16,80	37,14
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,50	8,27
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,00	0,76
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,68	2,36
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,67	3,05

1	2	3	4	5	6	7
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,99	3,30
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,50	8,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	71,50	0,33
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	72,80	3,46
487	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
488	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			118,68
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
489	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
490	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		22.3.4. Tip C				
491	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betoground sau analog	m2			9,63
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530120	Grund Betoground	kg	0,1500	42,64	6,40
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
492	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			178,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	94,60	144,74
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	104,00	2,03
493	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 adauga sau se scade la art CF52) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к трудозатратам=5,000 Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000	m2			252,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	94,60	146,63
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	76,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	4,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	24,96
494	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau	m2			8,19

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
495	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
496	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
497	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23. Finisari pereti				
		23.1. Parter				
		23.1.1. Tip 1				
498	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
499	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
500	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
501	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si	m2			73,03

1	2	3	4	5	6	7
		utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	64,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,43
502	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
503	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831139	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
504	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			44,77
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2653102100831139	Amestec uscat "knauf"	kg	1,4300	6,68	19,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	2,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	0,62
505	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
506	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
507	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
508	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.1.2. Tip 2				
509	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530163	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
510	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
511	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
512	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
513	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
514	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
515	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.1.3. Tip 2*				
516	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530163	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
517	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
518	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
519	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000 Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2			212,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	113,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	76,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	17,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	4,68
520	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
521	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
522	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
523	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.1.4. Tip 3				
524	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
525	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05	m2			178,33

1	2	3	4	5	6	7
		m2/m2				
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
526	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
527	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			18,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	10,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
528	CI22B	Placaj din placi de faienta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			1 313,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	266111280070093	Placi de faienta	kg	3,7000	250,00	934,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		23.1.5. Tip 4				
529	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	241658610530163	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
530	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
531	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
532	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
533	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			403,76

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,60	24,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		23.1.6. Tip 5				
534	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
535	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
536	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
537	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			73,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	64,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,43
538	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
539	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831139	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
540	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se	m2			35,88

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	10,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	2,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	0,62
541	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
542	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
543	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
544	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.1.7. Tip 6				
545	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2			10,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530224	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
546	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2			12,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530225	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	0,1500	65,00	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
547	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
548	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
549	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			29,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
550	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
551	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831139	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
552	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
553	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
554	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
555	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.2. Etaj 1				
		23.2.1. Tip 1				
556	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			8,19

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
557	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
558	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare scivilisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
559	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			73,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	64,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,43
560	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
561	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	265310210083113 9	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
562	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			44,77
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	265310210083113 9	Amestec uscat "knauf"	kg	1,4300	6,68	19,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	2,29

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	0,62
563	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
564	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
565	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
566	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.2.2. Tip 2				
567	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530163	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
568	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
569	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
570	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
571	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
572	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
573	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.2.3. Tip 2*				
574	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530163	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
575	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
576	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
577	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000 Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2			212,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	113,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	76,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	17,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	4,68
578	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
579	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
580	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
581	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.2.4. Tip 3				
582	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
583	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
584	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
585	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			29,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
586	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			1 313,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	266111280070093	Placi de faianta	kg	3,7000	250,00	934,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		23.2.5. Tip 4				
587	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	241658610530163	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
588	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
589	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
590	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
591	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			403,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,60	24,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		23.2.6. Tip 5				
592	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
593	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
594	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100403	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
595	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			73,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	64,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,43
596	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
597	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831139	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
598	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 adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			35,88
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	10,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	2,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	0,62
599	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
600	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
601	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
602	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.2.7. Tip 6				
603	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2			10,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530224	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
604	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2			12,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530225	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	0,1500	65,00	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
605	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
606	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
607	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			29,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
608	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
609	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	265310210083113 9	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
610	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			8,19

1	2	3	4	5	6	7
		si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
611	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			118,69
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	85,14
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	12,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
612	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
613	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.3. Etaj 2				
		23.3.1. Tip 1				
614	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
615	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
616	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
617	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			73,03

1	2	3	4	5	6	7
		Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	64,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,43
618	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
619	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	265310210083113 9	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
620	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			44,77
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	265310210083113 9	Amestec uscat "knauf"	kg	1,4300	6,68	19,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	2,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	0,62
621	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
622	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
623	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
624	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		23.3.2. Tip 2				
625	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530163	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
626	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
627	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
628	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
629	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
630	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
631	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.3.3. Tip 2*				
632	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530163	Grund pentru suprafete absorbante	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
633	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
634	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
635	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=5 la manopera si k=15 la materiale si utilaj Коэффициент к материалам=15,000 Коэффициент к машинам=15,000 Коэффициент к трудозатратам=5,000	m2			212,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	113,52
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	76,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	17,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	4,68
636	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
637	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
638	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
639	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.3.4. Tip 3				
640	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
641	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15

1	2	3	4	5	6	7
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
642	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
643	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la metariale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			29,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
644	CI22B	Placaj din placi de faienta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			1 313,34
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	266111280070093	Placi de faienta	kg	3,7000	250,00	934,25
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		23.3.5. Tip 4				
645	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	241658610530163	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
646	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			148,31
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,57	25,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
647	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			27,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,00
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
648	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
649	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			403,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00

1	2	3	4	5	6	7
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	250,00	257,55
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,60	24,66
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	39,00	18,51
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	71,50	0,86
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	110,00	1,10
		23.3.6. Tip 5				
650	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
651	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
652	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
653	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=6 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			73,03
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	64,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,43
654	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
655	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2653102100831139	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
656	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se	m2			35,88

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,57	10,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	2,29
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	0,62
657	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
658	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
659	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
660	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea silicata de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		23.3.7. Tip 6				
661	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund АНТИПЛЕСЕНЬ sau analog	m2			10,74
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530224	Grund АНТИПЛЕСЕНЬ	kg	0,1500	50,00	7,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
662	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	m2			12,99
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530225	Grund pentru suprafete absorbante de tip Sika TopSeal-107 sau analog	kg	0,1500	65,00	9,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
663	CC09C	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv / Consum plasa zincata d1.8 25x25 = 1.05 m2/m2	m2			178,33
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	94,60	52,03
	28731220053134	Plasa zincata ϕ 1.8 25x25	m2	1,0500	63,00	66,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	27,00	58,05
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	34,80	1,22
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	34,80	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	71,50	0,36
664	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
665	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 30mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			29,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
666	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
667	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 cu amestec uscat knauf sau analog	m2			170,52
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	265310210083113 9	Amestec uscat "knauf"	kg	7,1400	6,68	47,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	104,00	1,66
668	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
669	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 2,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			70,11
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	21,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
670	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Supraton Lux sau analog	m2			8,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530123	Grund Supraton Lux	kg	0,1500	33,00	4,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
671	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual / Vopsea latex lavabila de interior	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	24301161038126	Vopsea latex lavabila de interior	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		24. Tamplarii				
		24.1. Parter				

1	2	3	4	5	6	7
		24.1.1. Usi				
672	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere,geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2k, U-1 1100x2100(h) - 3 buc	m2			3 418,01
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,62
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,61
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
673	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2k, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2			3 418,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,62
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
674	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2k, U-4 1400x2060(h) - 2 buc	m2			3 418,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,62
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,59
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
675	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2k, U-5 1360x2060(h) - 1 buc	m2			3 418,03

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,64
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,59
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
676	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2k, U-8 860x2060(h) - 1 buc	m2			3 418,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,61
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	5,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,63
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,41
677	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2k, U-24 860x2060(h) - 1 buc	m2			3 418,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,61
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,61
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
678	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-2 1000x2100(h) - 1 buc	m2			3 398,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
679	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			3 398,44

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-6 1000x2100(h) - 7 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
680	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-7st 1000x2100(h) - 5 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
681	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-9st 950x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,38
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
682	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-10 850x2000(h) - 2 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
683	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-11st 850x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,37
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
684	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-12st 800x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
685	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-13 700x2000(h) - 4 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
686	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-14st 750x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,37
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
687	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
688	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 2 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
689	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-17st 1000x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,07
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,81
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,42
690	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice	m2			3 398,44

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m ² k, cu gratar tip IIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 5 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
691	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m ² k, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 6 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
692	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m ² k, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 760x2000(h) - 2 buc	m2			3 398,43
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,05
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
693	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m ² k, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 760x2000(h) - 2 buc	m2			3 398,43
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,05
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		armaturile si accesoriiile necesare				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
694	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-19st 700x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
695	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
696	CK35A	Opritori de podea	buc			61,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	287413631330029 2	Opritori de podea	buc	1,0000	47,00	47,00
		24.1.2. Ferestre				
697	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2, F-1 800x1350(h) - 1 buc	m2			3 832,31
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	94,60	62,45
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0700	60,00	4,22
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 650,00	3 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	132,00	62,09
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	234,00	38,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,45
698	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai	m2			3 832,24

1	2	3	4	5	6	7
		multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² , F-2 1500x1000(h) - 2 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	94,60	62,44
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0700	60,00	4,20
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m ²	1,0000	3 650,00	3 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	132,00	62,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	234,00	38,61
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,00	3,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,40	4,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
699	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m			307,88
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,56
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,60
	252110671839325 076	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	1,0000	290,00	290,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
		24.1.3. Vitraje				
700	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice / Vitraliu din PVC cu 4 camere cu usa, U-1, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt.m ² k, V-1 1900x2600(h) - 1 buc	m ²			3 720,17
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6500	94,60	61,49
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2523146720300	Vitrine din profiluri din mase plastice gata confectionate	m ²	1,0000	3 600,00	3 600,00
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,0100	80,00	0,79
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,1200	45,00	5,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3500	132,00	46,20
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	650,00	3,29
		24.2. Etaj 1				
		24.2.1. Usi				
701	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa din metal antiincendiara E30, U2 1000x2000(h) - 1 buc	m ²			5 736,19
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2812106306000	Usa din metal antiincendiara E30	m ²	1,0000	5 230,00	5 230,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,40	1,51
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	78,84	11,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	3,50	4,90
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m ³	0,0050	780,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	106,80	74,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
702	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice	m ²			3 418,03

1	2	3	4	5	6	7
		natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,62
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
703	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-6 1000x2000(h) - 6 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
704	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea, $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-7st 1000x2000(h) - 6 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
705	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-8 860x2060(h) - 2 buc	m2			3 418,02
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,64
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	5,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,59
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,16

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
706	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
707	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
708	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
709	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu	m2			3 398,44

1	2	3	4	5	6	7
		gratar tip IIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
710	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
711	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-20 720x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,42
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,04
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,44
712	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc	m2			3 398,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,07
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,81
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,42
713	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m ² k, U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
714	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc	m2			5 736,20
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2812106306000	Usa din metal antiincendiara E30	m2	1,0000	5 230,00	5 230,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,40	1,51
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	78,84	11,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	3,50	4,90
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	780,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	106,80	74,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
715	CK35A	Opritori de podea	buc			61,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	287413631330029 2	Opritori de podea	buc	1,0000	47,00	47,00
		24.2.2. Ferestre				
716	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Fereastră din profil aluminiu termostatat, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m ² Gol de fereastră cu deschidere automata la 45* dimensiuni 530x1230(h) /2 bucat p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1buc	m2			9 792,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,01
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	9 520,00	9 520,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	132,00	93,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	234,00	57,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,42
717	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv / Fereastră din PVC cu minim 4 camere, geam termopan dublu	m2			3 907,40

1	2	3	4	5	6	7
		gr.=5mm, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2 \text{ F-1}$ 800x500(h) - 1 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	94,60	80,40
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	3 650,00	3 650,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	132,00	93,05
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	234,00	57,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,42
718	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m			307,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,58
	252110671839325 076	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	1,0000	290,00	290,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,70
		24.3. Etaj 2				
		24.3.1. Usi				
719	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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 / Usa din metal antiincendiara E30, U2 1000x2000(h) - 1 buc	m2			5 736,19
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2812106306000	Usa din metal antiincendiara E30	m2	1,0000	5 230,00	5 230,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,40	1,51
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	78,84	11,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	3,50	4,90
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	780,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	106,80	74,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
720	CK25D	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, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2\text{k}$, U-3 1300x2060(h) - 2 buc	m2			3 418,03
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,62
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
721	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 / Usa ordinara din PVC	m2			3 398,44

1	2	3	4	5	6	7
		cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-6 1000x2000(h) - 6 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
722	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-7st 1000x2000(h) - 6 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
723	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din PVC cu 4 camere, geam termopan, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea K=1,6 Vt/m2k, U-8 860x2060(h) - 2 buc	m2			3 418,02
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8100	94,60	76,64
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	5,99
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	132,00	72,59
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	234,00	45,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
724	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-12st 800x2000(h) - 5 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43

1	2	3	4	5	6	7
725	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-15 1000x2000(h) - 2 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
726	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-16st 1000x2000(h) - 3 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
727	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-18 1000x2000(h) - 6 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
728	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip PIP(200x200) U-19st 1000x2000(h) - 7 buc	m2			3 398,44

1	2	3	4	5	6	7
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
729	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-20 720x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,42
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,04
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,44
730	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, cu gratar tip IIP(200x200) U-21st 720x2000(h) - 3 buc	m2			3 398,45
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,07
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,81
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,42
731	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii 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 / Usa ordinara din PVC cu 4 camere, geam termopan, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2k, U-23st 700x2000(h) - 1 buc	m2			3 398,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	94,60	69,06
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	132,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	234,00	40,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,43
732	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel	m2			5 736,20

1	2	3	4	5	6	7
		fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile 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 / Usa din metal antiincendiara E30, U25 800x2000(h) - 1 buc				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	94,60	334,88
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,4000	60,00	24,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	94,60	17,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	60,00	16,20
	2812106306000	Usa din metal antiincendiara E30	m2	1,0000	5 230,00	5 230,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	5,40	1,51
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	78,84	11,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	3,50	4,90
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	780,00	3,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	106,80	74,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	650,00	13,00
733	CK35A	Opritori de podea	buc			61,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	94,60	14,19
	287413631330029 2	Opritori de podea	buc	1,0000	47,00	47,00
		24.3.2. Ferestre				
734	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv / Fereastră din profil aluminiu termostat, sticla Low-E/4S, Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Vt, conductibilitatea, K=1,6 Vt/m2 Gol de fereastră cu deschidere automata la 45* dimensiuni 530x1230(h) /2 bucat p/u evacuarea fumului F-1 1900x1350(h) - 1buc	m2			9 792,12
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	94,60	94,60
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,01
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	9 520,00	9 520,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	132,00	93,04
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	234,00	57,84
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,40	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	71,50	1,42
735	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m			307,85
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0100	60,00	0,58
	252110671839325 076	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre b=350 mm	m	1,0000	290,00	290,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,70
		25. Finisari fatada				
736	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimea pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			82,67
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	7 500,00	2,25
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	7 500,00	0,75
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	7 500,00	2,25
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 500,00	0,78
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0030	45,60	0,14
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,5000	7,00	31,50
737	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact sau analog	m2			9,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530331 5	Grund Betoncontact	kg	0,1500	41,49	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
738	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 126 kg/m3 gr.=150mm, Cornier din aluminiu l=3m - 0,626 ml/m2 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			666,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	26821626113386	Placi vata minerala 126 kg/m3 gr.=150mm	m2	1,0700	400,00	432,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6260	6,67	4,22
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,50	28,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	118,00	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	71,50	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	106,00	3,18
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	104,00	2,18
739	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 / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanisme Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2			67,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2653102100831188	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	1,4300	5,24	37,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	5,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	1,56
740	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			32,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
741	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014	m2			253,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	265310210083322	Tinc de culoare RAL 1014	kg	2,3000	60,00	138,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	72,80	0,44
742	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1019	m2			253,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	265310210083323	Tinc de culoare RAL 1019	kg	2,3000	60,00	138,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	72,80	0,44
		26. Elemente decorative				
743	CJ04A	Profiluri turnate, uzinate, aplicate la interior cu latimea desfasurata pina la 20 cm inclusiv, la pereti / Карниз VS-209	m			204,39
	7133010012100	Ipsosar	h-om	0,3500	94,60	33,11
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0500	60,00	3,00
	26531021008336	Adeziv pe baza de ciment	kg	1,0000	7,08	7,08
	281210630590726	Карниз VS-209	m	1,0700	150,50	161,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	71,50	0,14
744	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			32,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
745	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2	m2			169,24

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800314	Vopsea siliconica pt fatade	kg	0,4000	279,34	111,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
		27. Finisari glafuri				
746	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortiar de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			81,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	94,60	48,25
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	3,50	4,51
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	780,00	6,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	25,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	118,00	0,18
747	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 / Vata minerala gr.=30 mm l=135 kg/m3 Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			394,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,3940	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5290	60,00	31,74
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,80	24,24
	2521302602909187	Vata minerala gr.=30 mm l=135 kg/m3	m2	1,0700	90,00	97,26
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,2700	10,00	12,83
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	3,50	28,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	118,00	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	71,50	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,3000	106,00	31,80
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210	104,00	2,18
748	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 / Compozitie adeziva, k=5 la materiale si mecanisme Коэффициент к материалам=5,000 Коэффициент к машинам=5,000	m2			67,58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	94,60	22,70
	2653102100831188	Compozitie adeziva pentru fatada	kg	1,4300	5,24	37,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	71,50	5,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	104,00	1,56
749	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			32,50
	7141020013301	Zugrav vopsitor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	50,00	20,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
750	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare RAL 1014	m2			253,95
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	94,60	115,41
	265310210083322	Tink de culoare RAL 1014	kg	2,3000	60,00	138,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	72,80	0,44
751	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2	m2			169,24

1	2	3	4	5	6	7
		straturi pe glet existent, executate manual				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800314	Vopsea siliconica pt fatade	kg	0,4000	279,34	111,74
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
752	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m			341,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	274312354902692	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	300,00	300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
		28. Finisari glafuri interioare				
753	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortat de ciment-var marca M100, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			81,38
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	94,60	48,25
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	3,50	4,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	1 200,00	1,68
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	780,00	6,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	25,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	132,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	118,00	0,18
754		Corniera perforata din aluminiu	m			6,00
	600180	Corniera perforata din aluminiu	m	1,0000	6,00	6,00
755	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			172,78
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	60,00	89,16
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	42,00	12,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,20	61,36
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	71,50	5,65
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	126,00	3,73
756	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
757	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			59,34
	7122050013401	Zidar	h-om	0,4500	94,60	42,57
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,12	10,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,07
758	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			6,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,34	3,20
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
759	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			84,07
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	94,60	52,03
	2430116103800335	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,4000	66,43	26,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,20	0,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		29. Soclu				
		29.1. Deasupra solului				
760	CK26B	Profil de suport	m			181,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	274312354902636 9	Profil de suport pentru placi izolante	m	1,0000	140,00	140,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,72
761	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m			197,79
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	94,60	30,27
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0800	60,00	4,80
	274312354902637 0	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	1,0000	156,00	156,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,72
762	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat/ Primer-PU 100 sau analog	m2			18,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	241331734600022 8	Primer-PU 100 sau analog	kg	0,3000	53,00	15,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
763	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/ Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2			25,58
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	261412260191322 9	Tesatura poliesterica 60gr/m2	m2	1,1000	8,30	9,13
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	29,60	4,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
764	IzF04A	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 curbate, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Izolatie bituminoasa sau analog k=2 pentru 2 straturi Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			139,36
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	232032260003620 7	Izolatie bituminoasa	kg	1,7000	29,00	98,60
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	22,00	14,96
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 500,00	6,58
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,50	12,43
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	105,00	0,21
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	161,00	4,19
765	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonocontact sau analog	m2			9,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	241658610530331 5	Grund Betonocontact	kg	0,1500	41,49	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
766	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			392,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,80	19,39
	252130260290766	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	1,0700	195,00	210,74
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,0000	6,67	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,50	21,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	118,00	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	71,50	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	106,00	2,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	104,00	1,87
767	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata a3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg			51,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,60	46,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,14
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
768	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
769	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			29,54
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
770	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			8,65
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,66	6,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
771	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum faa continut de dizolvanti	m2			57,91
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,66	35,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	22,00	7,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 500,00	3,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,50	6,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	105,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	161,00	2,09
772	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm / Placi de teracota RAL 6022 Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			490,09

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000	60,00	174,00
	26701122023753	Placi de teracota RAL 6022 sau nuanta similara	m2	1,0200	250,00	257,55
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	6,60	29,33
	24302261000001	Fuga	kg	0,4300	39,00	16,94
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	71,50	1,81
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	110,00	1,21
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	126,00	9,20
		29.2. Sub nivelul solului				
773	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor cu grund Betoncontact sau analog	m2			9,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2416586105303315	Grund Betoncontact	kg	0,1500	41,49	6,22
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
774	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr.100 mm Materiale marunte (cirpe, spuma)=1,010	m2			392,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,4200	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2980	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,80	19,39
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,0000	4,80	19,39
	252130260290766	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 100 mm	m2	1,0700	195,00	210,74
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,00	11,11
	2710703501057	Cornier din aluminiu l= 3m	m	0,0000	6,67	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,0000	3,50	21,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250	118,00	2,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	71,50	0,24
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0230	106,00	2,44
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0180	104,00	1,87
775	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp / Plasa sudata a3 BP-1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg			51,29
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	45,60	46,06
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	27,00	0,13
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	34,80	0,35
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,00	0,60
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	105,00	0,06
776	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			163,67
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	3,50	36,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	780,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	25,00	0,17
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	71,50	0,29
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	132,00	1,06
777	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar M100 / k=2 pt grosimea finala 30 mm Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			37,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,0300	60,00	3,60
	2664102100000	Mortar M100	m3	0,0060	1 800,00	21,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	71,50	0,14
778	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale,	m2			8,65

1	2	3	4	5	6	7
		cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat				
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0400	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,66	6,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	105,00	0,03
779	IzF04F	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 inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2			57,91
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0600	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	20,66	35,12
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	22,00	7,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	5 500,00	3,29
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	5,50	6,21
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	105,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	161,00	2,09
780	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 carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite / Membrana profilata	m2			27,17
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,0200	60,00	1,20
	26821326016780	Membrana profilata	m2	1,0800	24,00	25,92
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	105,00	0,05
		30. Pereu				
781	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			3 308,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,00	408,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	520,00	2 652,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	25,00	12,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	110,00	235,38
782	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3			738,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	520,00	598,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	125,00	26,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
783	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice C8/10 gr.=70-50 mm Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			3 227,29
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire	h-om	0,6500	60,00	39,00
	26631021000060	Beton cl.C8/10	m3	1,0200	2 800,00	2 884,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	105,00	26,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	110,00	44,00
784	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 / se aplica coeficient k=0,6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) pentru grosimea de 30 mm / Pavaj gr.40 mm	m2			348,37
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	94,60	54,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,50	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	3,50	27,72
	266111280065535 1	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	216,67	219,92
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	780,00	3,90
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	780,00	29,64
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	288,00	5,76
785	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.80.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, C12/15, de 10x20 cm	m			320,39
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0480	2 800,00	134,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,50	3,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	780,00	2,34
	266612280032522	Bordura BP.80.20.8	m	1,0050	155,00	155,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07

APROBAT:

Intocmit
DSI CONSTRUCT GRUP

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02,
amplasat in raionul Donduseni,
com.Tirnova cod postal 5140,
str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3

Retele interioare de apeduct si canalizare (25/06-25-RAC)

Valoarea de deviz 1 244 869,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Sistema B1 1.1.1. Оборудывание				
1	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2"/ Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф50 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	2,000	617,32	1 234,64
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр бронзовый муфтовый ф50 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	637,95	637,95
3	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2"/ Обратный клапан муфтовый латунный ф50 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	474,30	474,30
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept	buc	2,000	1 277,47	2 554,95

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовый ф15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015				
		Total Оборудывание Inclusiv salariu				4 901,84 264,60
		1.1.2. Арматура				
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	150,000	107,18	16 077,00
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	22,000	210,71	4 635,62
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	11,000	136,57	1 502,27
8	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm / Задвижка ф50 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc	3,000	4 504,18	13 512,54
		Total Арматура Inclusiv salariu				35 727,43 2 723,00
		1.1.3. Трубы и их соединения				
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm /Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	75,000	219,54	16 465,63
10	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de	m	50,000	147,27	7 363,37

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" Водогазопроводная труба φ20 se exclude Elemente de imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050				
11		Cot din otel sudabil φ20	buc	15,000	8,50	127,50
12		Teu din otel sudabil φ20	buc	15,000	46,50	697,50
13		Mufa din otel sudabil φ20	buc	9,000	25,00	225,00
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки φ20 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	125,000	64,07	8 008,23
15	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба φ25 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m	170,000	171,74	29 195,96
16		Cot din otel sudabil φ25	buc	26,000	18,00	468,00
17		Teu din otel sudabil φ25	buc	27,000	60,00	1 620,00
18		Mufa din otel sudabil φ25	buc	7,000	21,00	147,00
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки φ25 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	170,000	76,50	13 005,51
20	AcA05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба φ32 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m	40,000	197,36	7 894,55
21		Cot din otel sudabil φ32	buc	8,000	29,00	232,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Teu din otel sudabil $\phi 32$	buc	8,000	88,00	704,00
23		Mufa din otel sudabil $\phi 32$	buc	4,000	27,00	108,00
24		Reductie din otel sudabil $\phi 32$	buc	8,000	28,00	224,00
25	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки $\phi 32$ de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	40,000	84,07	3 362,94
26	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогазопроводная труба $\phi 57$ se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	39,000	306,04	11 935,73
27		Cot din otel sudabil $\phi 57$	buc	9,000	60,00	540,00
28		Teu din otel sudabil $\phi 57$	buc	10,000	170,00	1 700,00
29		Mufa din otel sudabil $\phi 57$	buc	3,000	44,00	132,00
30		Крепления для труб	buc	135,000	3,00	405,00
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	75,000	9,60	720,00
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	75,000	3,00	225,00
33	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	320,000	9,00	2 880,00
34	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de	m	320,000	3,60	1 152,00

1	2	3	4	5	6	7
		3/8"-2"				
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				109 538,92 56 394,78
		1.1.4. Материалы и изделия				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	1,000	1 791,31	1 791,31
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				1 791,31 84,19
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				151 959,50 59 466,57
		1.2. Sistema T3				
		1.2.1. Арматура				
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	178,000	107,18	19 078,04
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	22,000	210,71	4 635,62
38	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	13,000	136,57	1 775,41
39	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый ф32 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	3,000	195,08	585,23
40	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2" / Кран шаровый ф50 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	1 622,27	1 622,27
41	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан ф20	buc	2,000	46,50	93,00

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020				
		Total Арматура Inclusiv salariu				27 789,57 3 122,40
		1.2.2. Трубы и их соединения				
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm /Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	90,000	219,54	19 758,71
43	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" Водогазопроводная труба ф20 se exclude Elemente de imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	54,000	147,27	7 952,37
44		Cot din otel sudabil ф20	buc	16,000	8,50	136,00
45		Teu din otel sudabil ф20	buc	16,000	46,50	744,00
46		Mufa din otel sudabil ф20	buc	10,000	25,00	250,00
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	144,000	64,07	9 225,47
48	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба ф25 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m	185,000	171,74	31 772,10
49		Cot din otel sudabil ф25	buc	28,000	18,00	504,00
50		Teu din otel sudabil ф25	buc	29,000	60,00	1 740,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Mufa din otel sudabil $\phi 25$	buc	9,000	21,00	189,00
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки $\phi 25$ de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	185,000	76,50	14 153,07
53	AcA05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба $\phi 32$ se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m	88,000	197,36	17 368,01
54		Cot din otel sudabil $\phi 32$	buc	17,000	29,00	493,00
55		Teu din otel sudabil $\phi 32$	buc	17,000	88,00	1 496,00
56		Mufa din otel sudabil $\phi 32$	buc	8,000	27,00	216,00
57		Reductie din otel sudabil $\phi 32$	buc	17,000	28,00	476,00
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки $\phi 32$ de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m	88,000	84,07	7 398,47
59	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2" / Водогазопроводная труба $\phi 40$ se exclude Elemente de imbinare (teu,cot ,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m	40,000	197,39	7 895,60
60		Cot din otel sudabil $\phi 40$	buc	8,000	40,00	320,00
61		Teu din otel sudabil $\phi 40$	buc	11,000	96,00	1 056,00
62		Mufa din otel sudabil $\phi 40$	buc	3,000	26,00	78,00
63		Reductie din otel sudabil $\phi 40 \times 32$	buc	4,000	54,00	216,00
64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane	m	40,000	78,67	3 146,64

1	2	3	4	5	6	7
		de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050				
65	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогазопроводная труба $\phi 50$, se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curative)=1,050	m	10,000	276,59	2 765,92
66		Cot din otel sudabil $\phi 50$	buc	2,000	56,00	112,00
67		Teu din otel sudabil $\phi 50$	buc	3,000	148,80	446,40
68		Mufa din otel sudabil $\phi 50$	buc	2,000	36,00	72,00
69	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	90,000	9,60	864,00
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	90,000	3,00	270,00
71	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	379,000	9,00	3 411,00
72	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	379,000	3,60	1 364,40
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				135 890,16 71 974,44
		1.2.3. Материалы и изделия				
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de	buc	75,000	1 109,00	83 175,00

1	2	3	4	5	6	7
		inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника				
74	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. / смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc	36,000	1 264,95	45 538,20
75	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc	1,000	1 149,00	1 149,00
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Поливочный кран Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc	3,000	130,53	391,58
77	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцесушитель Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc	33,000	1 513,25	49 937,25
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	1,000	1 791,31	1 791,31
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф40	buc	1,000	1 669,31	1 669,31
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				183 651,65 11 108,78
		Total Sistema T3 Inclusiv salariu				347 331,38 86 205,62
		1.3. Sistema K1				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Трубы и их соединения				
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Трубы для внутренней канализаций из ПВХ ф160	m	45,000	173,85	7 823,41
81	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализаций из ПВХ ф110	m	190,000	98,10	18 639,00
82	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Трубы для внутренней канализаций из ПВХ ф50	m	155,000	66,11	10 247,05
83	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	300,000	53,01	15 904,20
84	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	130,000	58,41	7 593,82
85	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 160mm	buc	30,000	66,41	1 992,42
86	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificate simpla PVC 160x160	buc	10,000	220,95	2 209,50
87	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de	buc	20,000	224,45	4 489,00

1	2	3	4	5	6	7
		160 mm / Ramificate simpla PVC 160x110				
88	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	90,000	124,90	11 241,00
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	80,000	78,90	6 312,00
90	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	32,000	46,30	1 481,60
91	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Cot PVC 45* ϕ 160	buc	20,000	143,78	2 875,50
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC 45* ϕ 110	buc	114,000	69,65	7 940,10
93	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC 90* ϕ 50	buc	130,000	29,85	3 880,50
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PVC ϕ 50	buc	13,000	26,85	349,05
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PVC ϕ 110	buc	25,000	67,15	1 678,76
96	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si	10 m	34,500	4,80	165,60

1	2	3	4	5	6	7
		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				
97	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	4,500	4,80	21,60
		Total Трубы и их соединения Inclusiv salariu				104 844,11 29 163,00
		1.3.2. Материалы и изделия				
98	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc	35,000	4 416,59	154 580,62
99	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / УМЫВАЛЬНИК Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,020	buc	75,000	1 806,75	135 506,40
100	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc.)=1,020	buc	1,000	1 807,40	1 807,40

1	2	3	4	5	6	7
101	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Сифон для душа Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	36,000	727,19	26 178,69
102	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc	33,000	177,15	5 846,08
103	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri ф110	buc	46,000	507,46	23 343,35
		Total Материалы и изделия Inclusiv salariu				347 262,54 20 789,40
		Total Sistema K1 Inclusiv salariu				452 106,65 49 952,40
		<i>Total</i>	lei			951 397,53
		<i>Fond social</i>	24,00 %			46 949,90
		<i>Total</i>	100,00 +			998 347,43
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			52 767,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,00 %			105 111,45
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			46 249,04
		<i>Total</i>	100,00 +			1 202 475,01
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 202 475,01 195 624,59
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema B1				
104	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) / Doar manopera Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc	6,000	240,00	1 440,00
105	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc	1,000	21,00	21,00
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc	1,000	69,27	69,27

1	2	3	4	5	6	7
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				1 530,27 1 498,84
		<i>Total</i>	lei			1 530,27
		<i>Fond social</i>	24,00 %			359,72
		<i>Total</i>	100,00 +			1 889,99
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			2,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			299,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			87,68
		<i>Total</i>	100,00 +			2 279,64
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 279,64 1 498,84
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema B1				
107		Вентиль пожарный бронзовый ф50	buc	6,000	550,00	3 300,00
108		Рукав пожарный бронзовый L=20м	buc	6,000	607,00	3 642,00
109		Ствол пожарный РС-50	buc	6,000	165,00	990,00
110		Ствол пожарный ГР-50	buc	12,000	81,00	972,00
111		Ствол пожарный ГЦ-50	buc	6,000	72,00	432,00
112		Ствол пожарный ГМ-50	buc	6,000	72,00	432,00
113		Огнетушитель порошковый переносный ОП-5	buc	6,000	479,00	2 874,00
114		Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc	6,000	1 950,00	11 700,00
115		Комбинированный счетчик тип SW-K ф50x15	buc	1,000	15 050,00	15 050,00
116		Манометр ОБМ-100 ф25	buc	1,000	247,00	247,00
		Total Sistema B1 Inclusiv salariu				39 639,00
		<i>Total</i>	lei			39 639,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			475,67
		Total Utilaj Inclusiv salariu				40 114,67
						1 244 869,32

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz: Inclusiv salariu				

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu
nr.cadastral 3446118.003.02,
amplasat in raionul Donduseni,
com.Tirnova cod postal 5140,
str.Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3
Retele interioare de apeduct si canalizare (25/06-25-RAC)

Valoarea de deviz 1 244 869,32 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-3:				

Manopera:

1.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1 423,710	60,00	85 422,60
2.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	94,60	37,84
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	332,640	94,60	31 467,75
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	847,730	94,60	80 195,24
		Total manopera				197 123,43

Materiale:

1.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,552	780,00	430,56
2.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	18,00	0,11
3.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	138,000	1,20	165,60
4.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	21,432	25,00	535,81
5.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,760	28,00	77,28
6.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	85,00	1,02
7.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	28,556	85,00	2 427,27
8.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,330	85,00	28,05
9.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	36,750	129,00	4 740,75
10.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	152,000	115,00	17 480,00
11.	2513736601000	Garnituri cu insertii	buc	6,151	72,00	442,87
12.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	36,750	93,34	3 430,24
13.	2521216717050	Teava din material plastic	m	45,900	86,67	3 978,15
14.	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	168,300	26,00	4 375,80
15.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,612	11,30	6,92
16.	252121672016019	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m	195,700	75,00	14 677,50
17.	252121672016020	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m	159,650	49,00	7 822,85
18.	25212167201680	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф160	m	46,350	141,62	6 564,09
19.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	36,750	21,00	771,75
20.	25231267211545	Трап ф50 mm	buc	33,330	160,00	5 332,80
21.	25231267211557	Сифон для душа	buc	36,360	702,00	25 524,72

22.	25231567194306	Cot din PP-R ϕ 20	buc	115,500	5,00	577,50
23.	25231567194506	Teu din PP-R ϕ 20	buc	74,250	9,00	668,25
24.	25231567194606	Reductie din PP-R ϕ 20	buc	16,500	1,50	24,75
25.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	165,000	143,00	23 595,00
26.	25231567210127	Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	32,000	29,00	928,00
27.	25231567210152 3	Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	90,000	99,00	8 910,00
28.	25231567210152 4	Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	80,000	53,00	4 240,00
29.	25231567210183	Ramificatie simpla PVC 160x160	buc	10,000	185,00	1 850,00
30.	25231567210184	Ramificatie simpla PVC 160x110	buc	20,000	188,50	3 770,00
31.	25231567210332	Dop PVC ϕ 50	buc	13,000	12,50	162,50
32.	25231567210372 5	Cot PVC 45* ϕ 110	buc	114,000	49,50	5 643,00
33.	25231567210372 6	Cot PVC 90* ϕ 50	buc	130,000	15,50	2 015,00
34.	25231567210373 232	Revizie PVC ϕ 110	buc	25,000	47,00	1 175,00
35.	25231567210388	Cot PVC 45* ϕ 160	buc	20,000	116,50	2 330,00
36.	2622102438000	Умывальник	buc	77,265	1 250,00	96 581,25
37.	26221024427602 2	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	37,117	2 640,00	97 988,88
38.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	36,750	480,00	17 640,00
39.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	142,600	3,50	499,10
40.	27221033050002	Водогазопроводная труба ϕ 20	m	110,292	29,00	3 198,46
41.	27221033050007	Водогазопроводная труба ϕ 25	m	376,478	52,00	19 576,86
42.	27221033050011	Водогазопроводная труба ϕ 32	m	135,744	62,00	8 416,13
43.	27221033050016 6	Водогазопроводная труба ϕ 50	m	10,710	114,50	1 226,30
44.	27221033050019	Водогазопроводная труба ϕ 57	m	41,769	142,00	5 931,20
45.	27221033050045	Водогазопроводная труба ϕ 40	m	42,420	55,00	2 333,10
46.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	46,721	78,84	3 683,49
47.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	24,720	2,50	61,80
48.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	12,000	15,60	187,20
49.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	1,380	105,60	145,73
50.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,460	105,60	48,58
51.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	36,750	120,00	4 410,00
52.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,020	1 280,00	1 305,60
53.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	36,750	80,00	2 940,00
54.	28751142011736	Полотенцосушитель	buc	33,825	1 450,00	49 046,25
55.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	76,500	110,00	8 415,00
56.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,020	156,00	159,12
57.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	77,520	120,00	9 302,40
58.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	155,040	59,00	9 147,36
59.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	36,750	145,00	5 328,75
60.	28752741101031	Гибкая вставка фланцевая ϕ 50	buc	2,000	1 572,00	3 144,00
61.	28752741101075	Гибкая вставка фланцевая ϕ 40	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
62.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	430,000	25,00	10 750,00
63.	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 160mm	buc	30,000	33,00	990,00
64.	28752744282003	Задвижка ϕ 50	buc	3,090	4 227,00	13 061,43
65.	28752773305295	Mufa antiincendiara ϕ 110	buc	46,000	440,00	20 240,00
66.	2913124201350	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	36,180	1 190,00	43 054,20
67.	29131242013703 3	Смеситель для умывальника	buc	75,000	780,00	58 500,00
68.	29131242013707 6	Смеситель для мойки	buc	1,000	820,00	820,00
69.	29131242042103	Обратный клапан муфтовый латунный ϕ 50	buc	1,010	450,00	454,50
70.	29131242042142	Обратный клапан ϕ 20	buc	2,040	35,00	71,40
71.	29131245031501	Вентиль проходной муфтовый бронзовый ϕ 50	buc	2,020	572,00	1 155,44
72.	29131245031503	Кран шаровой ϕ 32	buc	3,045	165,00	502,43
73.	29131245031503 3	Кран шаровой ϕ 25	buc	24,360	118,00	2 874,48
74.	29131245031504	Кран трехходовый ϕ 15	buc	2,030	1 245,00	2 527,35

75.	29131245031510	Кран шаровый ф15	buc	332,920	92,00	30 628,64
76.	29131245031511	Кран шаровый ф20	buc	44,660	194,00	8 664,04
77.	29131245031535	Поливочный кран	buc	3,045	115,00	350,18
78.	29131245031541	Кран шаровой ф50	buc	1,010	1 567,00	1 582,67
79.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	36,750	115,00	4 226,25
80.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	36,750	88,00	3 234,00
81.	29241273220652	Фильтр бронзовый муфтовый ф50	buc	1,010	495,00	499,95
82.	3220137315778	Decarant	kg	0,990	42,00	41,58
83.	3320500000000	Armatura fina	buc	1,010	30,00	30,30
84.	33205173522310	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	290,924	22,50	6 545,79
85.	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	138,432	41,00	5 675,71
86.	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	383,933	34,00	13 053,72
87.	3320517352253	Теплоизоляционные трубки ф40 de tip AF-D-022	m	43,260	36,00	1 557,36
88.	4100116202820	Ара potabila	m3	0,460	25,00	11,50
89.	60010	Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc	6,000	1 950,00	11 700,00
90.	600106	Комбинированный счетчик тип SW-K ф50x15 sau analog	buc	1,000	15 050,00	15 050,00
91.	600107	Манометр ОБМ-100 ф25	buc	1,000	247,00	247,00
92.	6002	Вентиль пожарный бронзовый ф50	buc	6,000	550,00	3 300,00
93.	6003	Рукав пожарный L=20м	buc	6,000	607,00	3 642,00
94.	6004	Ствол пожарный РС-50	buc	6,000	165,00	990,00
95.	6005	Головка рукавная ГР-50	buc	12,000	81,00	972,00
96.	6006	Головка муфтовая ГМ-50	buc	6,000	72,00	432,00
97.	6007	Головка цапковая ГЦ-50	buc	6,000	72,00	432,00
98.	6009	Огнетушитель порошковый переносной ОП-5	buc	6,000	479,00	2 874,00
99.	70009	Крепления для труб	buc	135,000	3,00	405,00
100.	70010	Mufa din otel sudabil ф25	buc	16,000	21,00	336,00
101.	70012	Cot din otel sudabil ф32	buc	25,000	29,00	725,00
102.	70013	Teu din otel sudabil ф32	buc	25,000	88,00	2 200,00
103.	70014	Mufa din otel sudabil ф32	buc	12,000	27,00	324,00
104.	70016	Reductie din otel sudabil ф32x25	buc	25,000	28,00	700,00
105.	70020	Cot din otel sudabil ф57	buc	9,000	60,00	540,00
106.	70021	Teu din otel sudabil ф57	buc	10,000	170,00	1 700,00
107.	70022	Mufa din otel sudabil ф57	buc	3,000	44,00	132,00
108.	700267	Cot din otel sudabil ф50	buc	2,000	56,00	112,00
109.	700268	Teu din otel sudabil ф50	buc	3,000	148,80	446,40
110.	700269	Mufa din otel sudabil ф50	buc	2,000	36,00	72,00
111.	7004	Cot din otel sudabil ф20	buc	31,000	8,50	263,50
112.	700460	Cot din otel sudabil ф40	buc	8,000	40,00	320,00
113.	70047	Teu din otel sudabil ф40	buc	11,000	96,00	1 056,00
114.	70048	Mufa din otel sudabil ф40	buc	3,000	26,00	78,00
115.	70049	Reductie din otel sudabil ф40x32	buc	4,000	54,00	216,00
116.	7005	Teu din otel sudabil ф20	buc	31,000	46,50	1 441,50
117.	7006	Mufa din otel sudabil ф20	buc	19,000	25,00	475,00
118.	7008	Cot din otel sudabil ф25	buc	54,000	18,00	972,00
119.	7009	Teu din otel sudabil ф25	buc	56,000	60,00	3 360,00
		Total materiale de construcții				793 486,02
Utilaje de construcții:						
1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	11,960	114,00	1 363,44
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	6,914	85,90	593,91
		Total utilaje de construcții				1 957,35

Total deviz:

**1 244 869,
32**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr.cadastral 3446118.003.02, amplasat
in raionul Donduseni, com.Tirnova cod postal
5140, str.Ion Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistema B1				
		1.1.1. Оборудывание				
1	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2"/ Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф50 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			617,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,00	39,60
	29131245031501	Вентиль проходной муфтовый бронзовый ф50	buc	1,0000	572,00	577,72
2	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Фильтр бронзовый муфтовый ф50 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			637,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
	29241273220652	Фильтр бронзовый муфтовый ф50	buc	1,0000	495,00	499,95
3	SD12C	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 2"/ Обратный клапан муфтовый латунный ф50 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			474,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	29131242042103	Обратный клапан муфтовый латунный ф50	buc	1,0000	450,00	454,50
4	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран трехходовой ф15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			1 277,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	29131245031504	Кран трехходовой ф15	buc	1,0000	1 245,00	1 263,67
		1.1.2. Арматура				
5	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			107,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	29131245031510	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	92,00	93,38
6	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20 Material marunt (cinepa fuior, grund	buc			210,71

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb etc)=1,015				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	29131245031511	Кран шаровый ф20	buc	1,0000	194,00	196,91
7	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			136,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	291312450315033	Кран шаровый ф25	buc	1,0000	118,00	119,77
8	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm / Задвижка ф50 Materiale marunte (benzina, lac bitum etc.)=1,030	buc			4 504,18
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	94,60	54,87
	28752744282003	Задвижка ф50	buc	1,0000	4 227,00	4 353,81
	2513736601000	Garnituri cu insertii	buc	1,0100	72,00	74,90
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	2,50	20,60
		1.1.3. Трубы и их соединения				
9	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20-25 mm / Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m			219,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	1,0200	26,00	26,52
	25231567194306	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	5,00	3,50
	25231567194506	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	9,00	4,05
	25231567194606	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	1,50	0,15
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	143,00	143,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	85,90	3,60
10	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" Водогазопроводная труба ф20 se exclude Elemente de imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m			147,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	94,60	111,63
	27221033050002	Водогазопроводная труба ф20	m	1,0100	29,00	30,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	78,84	4,88
11		Cot din otel sudabil ф20	buc			8,50
	7004	Cot din otel sudabil ф20	buc	1,0000	8,50	8,50
12		Teu din otel sudabil ф20	buc			46,50
	7005	Teu din otel sudabil ф20	buc	1,0000	46,50	46,50
13		Mufa din otel sudabil ф20	buc			25,00
	7006	Mufa din otel sudabil ф20	buc	1,0000	25,00	25,00
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m			64,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522310	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	1,0300	22,50	24,33
15	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба ф25 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m			171,74

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	94,60	111,63
	27221033050007	Водогазопроводная труба ф25	m	1,0100	52,00	55,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	78,84	4,97
16		Cot din otel sudabil ф25	buc			18,00
	7008	Cot din otel sudabil ф25	buc	1,0000	18,00	18,00
17		Teu din otel sudabil ф25	buc			60,00
	7009	Teu din otel sudabil ф25	buc	1,0000	60,00	60,00
18		Mufa din otel sudabil ф25	buc			21,00
	70010	Mufa din otel sudabil ф25	buc	1,0000	21,00	21,00
19	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m			76,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	1,0300	34,00	36,77
20	AcA05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба ф32 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m			197,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	94,60	125,82
	27221033050011	Водогазопроводная труба ф32	m	1,0100	62,00	65,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	78,84	5,79
21		Cot din otel sudabil ф32	buc			29,00
	70012	Cot din otel sudabil ф32	buc	1,0000	29,00	29,00
22		Teu din otel sudabil ф32	buc			88,00
	70013	Teu din otel sudabil ф32	buc	1,0000	88,00	88,00
23		Mufa din otel sudabil ф32	buc			27,00
	70014	Mufa din otel sudabil ф32	buc	1,0000	27,00	27,00
24		Reductie din otel sudabil ф32	buc			28,00
	70016	Reductie din otel sudabil ф32x25	buc	1,0000	28,00	28,00
25	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m			84,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	1,0300	41,00	44,34
26	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогазопроводная труба ф57 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m			306,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	94,60	145,68
	27221033050019	Водогазопроводная труба ф57	m	1,0200	142,00	152,08
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	78,84	8,28
27		Cot din otel sudabil ф57	buc			60,00
	70020	Cot din otel sudabil ф57	buc	1,0000	60,00	60,00
28		Teu din otel sudabil ф57	buc			170,00
	70021	Teu din otel sudabil ф57	buc	1,0000	170,00	170,00
29		Mufa din otel sudabil ф57	buc			44,00
	70022	Mufa din otel sudabil ф57	buc	1,0000	44,00	44,00
30		Крепления для труб	buc			3,00
	70009	Крепления для труб	buc	1,0000	3,00	3,00
31	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
32	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
33	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
34	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
		1.1.4. Материалы и изделия				
35	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф50	buc			1 791,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	28752741101031	Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	1,0000	1 572,00	1 572,00
	2513736601000	Garnituri cu insertii	buc	1,0100	72,00	72,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,60	62,40
		1.2. Sistema T3				
		1.2.1. Арматура				
36	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф15 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			107,18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	29131245031510	Кран шаровый ф15	buc	1,0000	92,00	93,38
37	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Кран шаровый ф20 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			210,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	29131245031511	Кран шаровый ф20	buc	1,0000	194,00	196,91
38	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" / Кран шаровый ф25 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			136,57
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	291312450315033	Кран шаровой ф25	buc	1,0000	118,00	119,77
39	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" / Кран шаровый ф32 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			195,08
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	60,00	27,60
	29131245031503	Кран шаровой ф32	buc	1,0000	165,00	167,48
40	SD19D	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 2"/ Кран шаровый ф50 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			1 622,27
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6600	60,00	39,60
	29131245031541	Кран шаровой ф50	buc	1,0000	1 567,00	1 582,67
41	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" / Обратный клапан ф20 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,020	buc			46,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	60,00	10,80
	29131242042142	Обратный клапан ф20	buc	1,0000	35,00	35,70
		1.2.2. Трубы и их соединения				
42	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin	m			219,54

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20-25 mm /Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	60,00	37,80
	25212167170506	Трубы из полипропилена PP-R PN16 ф20x2,0	m	1,0200	26,00	26,52
	25231567194306	Cot din PP-R ф20	buc	0,7000	5,00	3,50
	25231567194506	Teu din PP-R ф20	buc	0,4500	9,00	4,05
	25231567194606	Reductie din PP-R ф20	buc	0,1000	1,50	0,15
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	143,00	143,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	42,00	0,25
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	85,90	3,60
43	AcA05A	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 3/4" Водогазопроводная труба ф20 se exclude Elemente de imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m			147,27
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	94,60	111,63
	27221033050002	Водогазопроводная труба ф20	m	1,0100	29,00	30,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0590	78,84	4,88
44		Cot din otel sudabil ф20	buc			8,50
	7004	Cot din otel sudabil ф20	buc	1,0000	8,50	8,50
45		Teu din otel sudabil ф20	buc			46,50
	7005	Teu din otel sudabil ф20	buc	1,0000	46,50	46,50
46		Mufa din otel sudabil ф20	buc			25,00
	7006	Mufa din otel sudabil ф20	buc	1,0000	25,00	25,00
47	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m			64,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	33205173522310	Теплоизоляционные трубки ф20 de tip AF-D-022	m	1,0300	22,50	24,33
48	AcA05B	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1" / Водогазопроводная труба ф25 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m			171,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	94,60	111,63
	27221033050007	Водогазопроводная труба ф25	m	1,0100	52,00	55,15
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	78,84	4,97
49		Cot din otel sudabil ф25	buc			18,00
	7008	Cot din otel sudabil ф25	buc	1,0000	18,00	18,00
50		Teu din otel sudabil ф25	buc			60,00
	7009	Teu din otel sudabil ф25	buc	1,0000	60,00	60,00
51		Mufa din otel sudabil ф25	buc			21,00
	70010	Mufa din otel sudabil ф25	buc	1,0000	21,00	21,00
52	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m			76,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352239	Теплоизоляционные трубки ф25 de tip AF-D-022	m	1,0300	34,00	36,77
53	AcA05C	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/4" / Водогазопроводная труба ф32 se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curatire)=1,050	m			197,36
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,3300	94,60	125,82

1	2	3	4	5	6	7
	27221033050011	Водогазопроводная труба ф32	m	1,0100	62,00	65,75
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0700	78,84	5,79
54		Cot din otel sudabil ф32	buc			29,00
	70012	Cot din otel sudabil ф32	buc	1,0000	29,00	29,00
55		Teu din otel sudabil ф32	buc			88,00
	70013	Teu din otel sudabil ф32	buc	1,0000	88,00	88,00
56		Mufa din otel sudabil ф32	buc			27,00
	70014	Mufa din otel sudabil ф32	buc	1,0000	27,00	27,00
57		Reductie din otel sudabil ф32	buc			28,00
	70016	Reductie din otel sudabil ф32x25	buc	1,0000	28,00	28,00
58	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m			84,07
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352238	Теплоизоляционные трубки ф32 de tip AF-D-022	m	1,0300	41,00	44,34
59	AcA05D	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 1 1/2" / Водогазопроводная труба ф40 se exclude Elemente de imbinare (teu,cot ,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m			197,39
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,4000	94,60	132,44
	27221033050045	Водогазопроводная труба ф40	m	1,0100	55,00	58,33
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0800	78,84	6,62
60		Cot din otel sudabil ф40	buc			40,00
	700460	Cot din otel sudabil ф40	buc	1,0000	40,00	40,00
61		Teu din otel sudabil ф40	buc			96,00
	70047	Teu din otel sudabil ф40	buc	1,0000	96,00	96,00
62		Mufa din otel sudabil ф40	buc			26,00
	70048	Mufa din otel sudabil ф40	buc	1,0000	26,00	26,00
63		Reductie din otel sudabil ф40x32	buc			54,00
	70049	Reductie din otel sudabil ф40x32	buc	1,0000	54,00	54,00
64	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm / Теплоизоляционные трубки de tip AF-D-022 sau analog Materiale marunte=1,050	m			78,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	94,60	39,73
	3320517352253	Теплоизоляционные трубки ф40 de tip AF-D-022	m	1,0300	36,00	38,93
65	AcA05E	Montarea tevilor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de 2" / Водогазопроводная труба ф50, se exclude Elemente imbinare (teu,cot,reductie) Materiale marunte (butan-gaz, pasta curature)=1,050	m			276,59
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5400	94,60	145,68
	272210330500166	Водогазопроводная труба ф50	m	1,0200	114,50	122,63
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	78,84	8,28
66		Cot din otel sudabil ф50	buc			56,00
	700267	Cot din otel sudabil ф50	buc	1,0000	56,00	56,00
67		Teu din otel sudabil ф50	buc			148,80
	700268	Teu din otel sudabil ф50	buc	1,0000	148,80	148,80
68		Mufa din otel sudabil ф50	buc			36,00
	700269	Mufa din otel sudabil ф50	buc	1,0000	36,00	36,00
69	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
70	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	60,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
71	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
72	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
		1.2.3. Материалы и изделия				
73	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc			1 109,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	291312420137033	Смеситель для умывальника	buc	1,0000	780,00	780,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	115,00	230,00
74	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. / смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,005	buc			1 264,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	60,00	69,00
	2913124201350	Смеситель для душа с душевой сеткой на гибком шланге	buc	1,0000	1 190,00	1 195,95
75	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" / Смеситель для умывальника	buc			1 149,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	60,00	99,00
	291312420137076	Смеситель для мойки	buc	1,0000	820,00	820,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	115,00	230,00
76	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" / Поливочный кран Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,015	buc			130,53
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	60,00	13,80
	29131245031535	Поливочный кран	buc	1,0000	115,00	116,73
77	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Полотенцесушитель Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc			1 513,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	60,00	27,00
	28751142011736	Полотенцесушитель	buc	1,0000	1 450,00	1 486,25
78	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф50	buc			1 791,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	28752741101031	Гибкая вставка фланцевая ф50	buc	1,0000	1 572,00	1 572,00
	2513736601000	Garnituri cu insertii	buc	1,0100	72,00	72,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,60	62,40
79	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm / Гибкая вставка фланцевая ф40	buc			1 669,31
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	94,60	84,19
	28752741101075	Гибкая вставка фланцевая ф40	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2513736601000	Garnituri cu insertii	buc	1,0100	72,00	72,72
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	15,60	62,40
		1.3. Sistema K1				

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.1. Трубы и их соединения				
80	SB08G	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 160 mm / Трубы для внутренней канализаций из ПВХ ф160	m			173,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	60,00	25,20
	25212167201680	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф160	m	1,0300	141,62	145,87
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0260	85,00	2,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,00	0,57
81	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm/ Трубы для внутренней канализаций из ПВХ ф110	m			98,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	252121672016019	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф110	m	1,0300	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	85,00	1,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
82	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Трубы для внутренней канализаций из ПВХ ф50	m			66,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	252121672016020	Трубы для внутренней канализации из ПВХ ф50	m	1,0300	49,00	50,47
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	85,00	0,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
83	SA37F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			53,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	60,00	25,80
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	28,00	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
84	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			58,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	60,00	31,20
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	28,00	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
85	SA37I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastare, conductele avind diametrul de 160mm	buc			66,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5200	60,00	31,20
	28752742040406	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 160mm	buc	1,0000	33,00	33,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	28,00	0,17
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,50	1,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	780,00	0,94
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	25,00	0,03
86	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificate simpla PVC 160x160	buc			220,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	60,00	24,60
	25231567210183	Ramificatie simpla PVC 160x160	buc	1,0000	185,00	185,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	85,00	10,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	25,00	1,15
87	SB10G	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Ramificate simpla PVC 160x110	buc			224,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	60,00	24,60

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210184	Ramificatie simpla PVC 160x110	buc	1,0000	188,50	188,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1200	85,00	10,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0460	25,00	1,15
88	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x110	buc			124,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	252315672101523	Ramificatie simpla PVC 110x110	buc	1,0000	99,00	99,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	85,00	5,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Ramificatie simpla PVC 110x50	buc			78,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	60,00	19,20
	252315672101524	Ramificatie simpla PVC 110x50	buc	1,0000	53,00	53,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	85,00	5,95
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
90	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Ramificatie simpla PVC 50x50	buc			46,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	25231567210127	Ramificatie simpla PVC 50x50	buc	1,0000	29,00	29,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	85,00	1,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	25,00	0,60
91	SB09G	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 160 mm / Cot PVC 45* ϕ 160	buc			143,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	60,00	21,60
	25231567210388	Cot PVC 45* ϕ 160	buc	1,0000	116,50	116,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	85,00	5,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0230	25,00	0,57
92	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Cot PVC 45* ϕ 110	buc			69,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103725	Cot PVC 45* ϕ 110	buc	1,0000	49,50	49,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
93	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Cot PVC 90* ϕ 50	buc			29,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	252315672103726	Cot PVC 90* ϕ 50	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	85,00	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
94	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Dop PVC ϕ 50	buc			26,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	60,00	13,20
	25231567210332	Dop PVC ϕ 50	buc	1,0000	12,50	12,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	85,00	0,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
95	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizie PVC ϕ 110	buc			67,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	60,00	16,80
	252315672103732	Revizie PVC ϕ 110	buc	1,0000	47,00	47,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	85,00	2,98
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
96	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
97	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare	10 m			4,80

1	2	3	4	5	6	7
		a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
		1.3.2. Материалы и изделия				
98	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S / Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,050	buc			4 416,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	60,00	282,00
	262210244276022	Унитаз с косым выпуском со смывным бачком и крышкой	buc	1,0100	2 640,00	2 799,68
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	480,00	504,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	115,00	120,75
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	88,00	92,40
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	120,00	126,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	21,00	22,05
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	129,00	135,45
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	80,00	84,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	145,00	152,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	93,34	98,01
99	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Умывальник Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,020	buc			1 806,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	60,00	111,00
	2622102438000	Умывальник	buc	1,0100	1 250,00	1 287,75
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	122,40
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	86,67	53,04
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	59,00	120,36
100	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit etc)=1,020	buc			1 807,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	60,00	93,00
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	1 280,00	1 305,60
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	1,0000	156,00	159,12
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	122,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	59,00	120,36
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	0,6000	11,30	6,92
101	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. / Сифон для душа Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			727,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	60,00	17,40
	25231267211557	Сифон для душа	buc	1,0000	702,00	709,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	85,00	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
102	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. / Трап ф50 mm Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,010	buc			177,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	60,00	15,00
	25231267211545	Трап ф50 mm	buc	1,0000	160,00	161,60
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	85,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
103	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiare cu fixare la plafonul planseului cu dibluri ϕ 110	buc			507,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	60,00	30,00
	28752773305295	Mufa antiincendiara ϕ 110	buc	1,0000	440,00	440,00
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	3,0000	1,20	3,60
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,0300	105,60	3,17
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,0100	105,60	1,06
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,2600	114,00	29,64
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistema B1				
104	SD17B	Hidrant interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama) / Doar manopera Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, ipsos etc)=1,050	buc			240,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,0000	60,00	240,00
105	SE58B	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -40..50 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu etc)=1,010	buc			21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	60,00	21,00
106	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: manometru	buc			69,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	94,60	37,84
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	30,00	30,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	18,00	0,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	85,00	1,02
		3. Utilaj				
		3.1. Sistema B1				
107		Вентиль пожарный бронзовый ϕ 50	buc			550,00
	6002	Вентиль пожарный бронзовый ϕ 50	buc	1,0000	550,00	550,00
108		Рукав пожарный бронзовый L=20м	buc			607,00
	6003	Рукав пожарный L=20м	buc	1,0000	607,00	607,00
109		Ствол пожарный РС-50	buc			165,00
	6004	Ствол пожарный РС-50	buc	1,0000	165,00	165,00
110		Ствол пожарный ГР-50	buc			81,00
	6005	Головка рукавная ГР-50	buc	1,0000	81,00	81,00
111		Ствол пожарный ГЦ-50	buc			72,00
	6007	Головка цапковая ГЦ-50	buc	1,0000	72,00	72,00
112		Ствол пожарный ГМ-50	buc			72,00
	6006	Головка муфтовая ГМ-50	buc	1,0000	72,00	72,00
113		Огнетушитель порошковый переносный ОП-5	buc			479,00
	6009	Огнетушитель порошковый переносной ОП-5	buc	1,0000	479,00	479,00
114		Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc			1 950,00
	60010	Шкаф пожарный ШПК-320Н	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
115		Комбинированный счетчик тип SW-K ϕ 50x15	buc			15 050,00
	600106	Комбинированный счетчик тип SW-K ϕ 50x15 sau analog	buc	1,0000	15 050,00	15 050,00
116		Манометр ОБМ-100 ϕ 25	buc			247,00
	600107	Манометр ОБМ-100 ϕ 25	buc	1,0000	247,00	247,00

APROBAT:

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (25/06-25-IVC)

Valoarea de deviz 2 257 968,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	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 / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m	790,000	48,81	38 559,90
2	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 / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog (fitinguri)	m	237,000	48,81	11 567,97
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de	m	60,000	56,96	3 417,60

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog				
4	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 / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog	m	18,000	56,96	1 025,28
5	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 18x1.8	m	1,000	52,05	52,05
6	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 18x1.8	m	0,400	52,05	20,82
7	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0	m	90,000	66,19	5 956,74
8	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0	m	36,000	66,19	2 382,70
9	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in	m	47,000	76,67	3 603,49

1	2	3	4	5	6	7
		coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 32 \times 2.0$				
10	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 1" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 32 \times 2.0$ (fitinguri)	m	18,800	76,67	1 441,42
11	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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 38 \times 2.0$	m	95,000	82,09	7 798,97
12	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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 38 \times 2.0$ (fitinguri)	m	38,000	82,09	3 119,59
13	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 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 45 \times 2.5$	m	66,000	123,43	8 146,61
14	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 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 45 \times 2.5$ (fitinguri)	m	26,400	123,43	3 258,64

1	2	3	4	5	6	7
15	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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 57 \times 3.0$ / se exclude curba sudura	m	14,000	171,52	2 401,33
16	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 51 x 3,5 mm ... 57 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 57 \times 3.0$ / se exclude curba sudura (fitinguri)	m	5,600	171,53	960,57
17	IC12C	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 76 \times 3.0$ / se exclude curba sudura	m	12,000	234,04	2 808,47
18	IC12C	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 70 x 3,5 mm ... 76 x 3,5 mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 76 \times 3.0$ / se exclude curba sudura (fitinguri)	m	4,800	228,79	1 098,18
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de	m	438,200	21,31	9 336,07

1	2	3	4	5	6	7
		ulei				
20	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2	2,860	124,21	355,24
21	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m cu brida / T3-03 (d.45x2.5) - 6 buc, T3-02 (d38x2.0) -2 buc	10 kg	0,280	917,21	256,82
22	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata / Suporturi culisante 25,32,40-T13-01 - 100 buc, 50,60-T13-04 - 8 buc / suport gata vopsit / se modifica suport mobil din buc in kg cu pastrarea normei de consum	kg	101,020	44,52	4 497,63
23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x1600 (HxL)	buc	13,000	3 117,44	40 526,66
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 22 500x1400 (HxL)	buc	4,000	2 471,51	9 886,02
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 22 500x1400 (HxL)	buc	2,000	1 862,51	3 725,01
26	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 22 500x1100 (HxL)	buc	14,000	1 768,51	24 759,07
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x1000 (HxL)	buc	8,000	1 614,08	12 912,60

1	2	3	4	5	6	7
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x900 (HxL)	buc	3,000	1 601,07	4 803,22
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x800 (HxL)	buc	9,000	1 343,07	12 087,67
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x700 (HxL)	buc	9,000	1 203,07	10 827,67
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x600 (HxL)	buc	8,000	1 077,08	8 616,60
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x500 (HxL)	buc	3,000	1 041,07	3 123,22
33	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog 33 500x1600 (HxL)	buc	5,000	4 438,43	22 192,17
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 33 500x1400 (HxL)	buc	8,000	3 345,51	26 764,04
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 33 500x1200 (HxL)	buc	3,000	3 083,50	9 250,51
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 33 500x1100 (HxL)	buc	2,000	3 002,51	6 005,01

1	2	3	4	5	6	7
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 33 500x900 (HxL)	buc	2,000	2 476,07	4 952,15
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 33 500x700 (HxL)	buc	1,000	2 183,08	2 183,08
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	188,000	146,08	27 463,04
40		Kit montaj radiator	buc	94,000	245,00	23 030,00
41	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator propsop de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc	2,000	1 706,14	3 412,29
42	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator propsop de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc	2,000	1 519,60	3 039,19
43	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator propsop de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc	2,000	1 339,19	2 678,39
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Element termostatic interval	buc	92,000	379,64	34 926,88

1	2	3	4	5	6	7
		de temperaturi 6-26°C tip Danfoss RA 2990 sau analog				
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa de inchidere unghiulara d15 tiop Danfoss RLV-Y sau analog	buc	94,000	174,28	16 382,32
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y sau analog	buc	94,000	174,28	16 382,32
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	28,000	166,52	4 662,56
48	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0 Materiale marunte=1,050	m	90,000	291,95	26 275,72
49	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0 Materiale marunte=1,050	m	35,000	298,44	10 445,33
50	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0 Materiale marunte=1,050	m	95,000	298,44	28 352,06
51	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala	m	66,000	306,01	20 196,79

1	2	3	4	5	6	7
		gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5 Materiale marunte=1,050				
52	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0 Materiale marunte=1,050	m	14,000	374,15	5 238,05
53	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0 Materiale marunte=1,050	m	12,000	443,36	5 320,35
54	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d20x2.8 Materiale marunte=1,050	m	790,000	94,28	74 483,18
55	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d25x3.4 Materiale marunte=1,050	m	60,000	120,24	7 214,31
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Suporti gata vopsiti	kg	195,000	58,80	11 466,00
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice /aplicativ, Cutie arhitecturala pentr 2 tevi	m	350,000	168,23	58 880,15
58	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector tur si retur d108x3.5	buc	2,000	16 097,17	32 194,34

1	2	3	4	5	6	7
		L=800mm, izolat, cu mijloace fixe				
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	6,000	166,52	999,12
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc	2,000	172,52	345,04
61	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" / Robinet sferic cu filet d65	buc	1,000	250,50	250,50
62	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Robinet sferic cu filet d50	buc	2,000	557,02	1 114,04
63	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet sferic cu filet d32	buc	8,000	370,70	2 965,60
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet sferic cu filet d25	buc	4,000	232,52	930,08
65	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru dy65 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc	1,000	1 051,84	1 051,84
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc	12,000	334,52	4 014,24
67	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire	m2	51,100	42,40	2 166,64

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
68	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	51,100	28,20	1 441,02
69	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	988,000	9,64	9 524,32
70	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	161,000	11,90	1 915,90
71	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	m	26,000	14,16	368,16
72	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	988,000	4,80	4 742,40
73	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-	m	161,000	6,00	966,00

1	2	3	4	5	6	7
		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"				
74	IE04C	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 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	26,000	7,20	187,20
75	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	51,100	46,30	2 365,93
		Total Incalzire Inclusiv salariu				762 072,09 117 805,86
		1.2. Ventilatie				
		1.2.1. RA1-RA3				
76	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm Коэффициент к материалам=5,566 Коэффициент к машинам=5,566 Коэффициент к трудозатратам=5,566	buc	3,000	720,69	2 162,08
		Total RA1-RA3 Inclusiv salariu				2 162,08 1 263,76
		1.2.2. RA4				
77	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / K=4.5 pentru adincimea 500 mm Коэффициент к трудозатратам=4,500 Коэффициент к материалам=4,500 Коэффициент к машинам=4,500	buc	1,000	464,88	464,88
		Total RA4 Inclusiv salariu				464,88 272,44

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.3. RA5,RA6,RA7,RA8				
78	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm Коэффициент к материалам=5,566 Коэффициент к машинам=5,566 Коэффициент к трудозатратам=5,566	buc	4,000	720,64	2 882,58
		Total RA5,RA6,RA7,RA8 Inclusiv salariu				2 882,58 1 684,92
		1.2.4. Izolatii				
79	IzI04D	Izolarea conductelor cu role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2	30,000	494,41	14 832,42
		Total Izolatii Inclusiv salariu				14 832,42 255,42
		1.2.5. AN1				
80	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	7,850	391,57	3 073,84
		Total AN1 Inclusiv salariu				3 073,84 790,80
		1.2.6. AN2				
81	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,785	391,58	307,39
82	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm,	buc	3,000	343,25	1 029,76

1	2	3	4	5	6	7
		montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog				
83	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 3 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,462	391,15	180,71
84	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	0,500	200,76	100,38
		Total AN2 Inclusiv salariu				1 618,24 324,18
		1.2.7. AN3				
85	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	5,900	391,58	2 310,35
86	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	0,900	200,70	180,63
		Total AN3				2 490,98

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				634,19
		1.2.8. AN4				
87	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,785	391,58	307,39
		Total AN4 Inclusiv salariu				307,39 79,08
		1.2.9. AN5				
88	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	2,830	391,58	1 108,17
89	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	4,250	390,92	1 661,41
90	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc	1,000	343,25	343,25
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc	1,000	311,25	311,25
92	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1 buc, 100x100x200h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters,	m2	0,234	390,73	91,43

1	2	3	4	5	6	7
		silicon)=1,010				
93	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,000	200,75	200,75
		Total AN5 Inclusiv salariu				3 716,26 898,73
		1.2.10. AN6				
94	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,600	390,83	234,50
95	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc	1,000	343,25	343,25
96	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc	2,000	311,25	622,50
97	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1 buc, 250x150x150h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,105	390,95	41,05
98	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma	m2	1,000	200,75	200,75

1	2	3	4	5	6	7
		din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu				
		Total AN6 Inclusiv salariu				1 442,05 291,65
		1.2.11. AN6a				
99	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1,884	391,61	737,80
100	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	0,800	200,62	160,50
		Total AN6a Inclusiv salariu				898,30 225,16
		1.2.12. AN7				
101	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog	buc	3,000	334,25	1 002,76
102	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters,	m2	0,200	391,10	78,22

1	2	3	4	5	6	7
		silicon)=1,010				
103	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x150x220h - 3 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,132	390,45	51,54
		Total AN7 Inclusiv salariu				1 132,52 209,88
		1.2.13. AN8				
104	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog	buc	3,000	334,25	1 002,76
		Total AN8 Inclusiv salariu				1 002,76 176,40
		1.2.14. AN9				
105	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	4,750	390,91	1 856,83
106	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc	2,000	343,25	686,50
107	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 2 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,308	390,88	120,39
108	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma	m2	1,200	200,83	241,00

1	2	3	4	5	6	7
		din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu				
		Total AN9 Inclusiv salariu				2 904,72 680,29
		1.2.15. AN10				
109	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1,960	391,62	767,57
110	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1,800	390,86	703,55
111	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	2,000	314,25	628,50
112	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x150x200h - 2buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,200	391,10	78,22
		Total AN10 Inclusiv salariu				2 177,84 516,54
		1.2.16. AN11				
113	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3	m2	1,500	390,87	586,31

1	2	3	4	5	6	7
		m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				
114	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	3,000	314,25	942,76
115	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x150x200h - 2buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,354	391,13	138,46
		Total AN11 Inclusiv salariu				1 667,53 363,12
		1.2.17. AN12				
116	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,314	391,46	122,92
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x250h sau analog	buc	2,000	416,25	832,50
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc	1,000	311,25	311,25
119	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie	m2	0,380	391,03	148,59

1	2	3	4	5	6	7
		200x150x220h - 1 buc, 100x100x200h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				
		Total AN12 Inclusiv salariu				1 415,26 246,30
		1.2.18. AN13				
120	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectionii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	7,540	391,57	2 952,47
121	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,800	200,69	361,25
		Total AN13 Inclusiv salariu				3 313,72 839,25
		1.2.19. AN15				
122	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	4,800	390,88	1 876,21
123	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x250x150h - 3buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,315	390,89	123,13

1	2	3	4	5	6	7
124	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 250x150h sau analog	buc	3,000	416,75	1 250,26
		Total AN15 Inclusiv salariu				3 249,60 691,68
		1.2.20. AN16				
125	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1,000	391,57	391,57
126	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,000	366,25	366,25
		Total AN16 Inclusiv salariu				757,82 159,54
		1.2.21. AN17				
127	VA22B	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	1,800	375,60	676,08
128	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORS 500x150h sau analog	buc	1,000	1 152,25	1 152,25
129	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x500x220h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,286	364,20	104,16

1	2	3	4	5	6	7
		Total AN17 Inclusiv salariu				1 932,49 219,60
		1.2.22. AN18				
130	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,600	390,83	234,50
131	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc	1,000	366,25	366,25
132	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 120x150x200h - 1buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	0,108	390,65	42,19
		Total AN18 Inclusiv salariu				642,94 130,08
		1.2.23. AN19				
133	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2	7,540	391,57	2 952,47
134	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / K=4.5 pentru adincimea 500 mm Коэффициент к трудозатратам=4,500 Коэффициент к материалам=4,500 Коэффициент к машинам=4,500	buc	31,000	464,81	14 409,20
135	VC35C	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie	buc	31,000	1 226,22	38 012,67

1	2	3	4	5	6	7
		a zgomotului d160 tip ERA 16KP sau analog Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,003				
136	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x150h sau analog	buc	3,000	326,25	978,76
137	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x100h sau analog	buc	1,000	401,25	401,25
138	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila de ventilatie pentru usa MV430/2 sau analog	buc	70,000	253,25	17 727,57
139	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora c козырьками АЕА731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc	88,000	1 781,25	156 750,09
		Total AN19 Inclusiv salariu				231 232,01 29 779,49
		1.2.24. ВД1,ВД2				
140	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude tabla zincata sau aluminiu 0.5 0.8 1.0, Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d560 = 1buc/buc	buc	2,000	1 422,31	2 844,61
141	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in	m2	28,000	1 567,89	43 900,80

1	2	3	4	5	6	7
		Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime, consum 13.50 kg/m2 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005				
142	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa P de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2	14,100	1 727,17	24 353,06
143	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2	3,455	1 432,20	4 948,24
144	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2	1,340	1 341,61	1 797,76
145	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund GF-021	m2	87,000	200,46	17 439,67
146	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82 Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3	2,500	4 174,87	10 437,18
147	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2	31,000	310,30	9 619,17
148	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestat semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie	m2	31,000	75,72	2 347,30

1	2	3	4	5	6	7
		peste 1,6 m, montare				
149	IzI04D	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu banda adeziva cu Folie din aluminiu	m2	19,000	22,07	419,41
		Total B/D1,B/D2 Inclusiv salariu				118 107,20 30 723,48
		1.2.25. ПД1				
150	VB01B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exlcude tabla zincata sau aluminiu 0.8, 1.5 Cornier cu aripi egale 32 x 32 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d630 = 1buc/buc	buc	1,000	711,33	711,33
151	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm / se modifica Tablaneagra cal.1 0.8mm grosime in tabla neagra cal.1 1.5mm grosime, consum 13.5 kg/m2 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,003	m2	25,600	1 330,62	34 063,92
152	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa P de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2	11,870	1 727,17	20 501,49
153	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2	1,256	1 432,30	1 798,97
154	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund GF-021	m2	46,000	200,46	9 220,98

1	2	3	4	5	6	7
155	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu Плиты минераловатные на синтетическом связующем М125 GOST 9573-82 Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3	1,800	4 175,78	7 516,40
156	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2	7,000	310,30	2 172,08
157	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	7,000	75,72	530,04
158	IzI04D	Izolarea conductelor cu role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2	28,000	25,46	712,99
		Total ПД1 Inclusiv salariu				77 228,20 18 950,28
		1.2.26. ПД2				
159	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude tabla zincata sau aluminiu 0.5 0.8 1.0, Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d450 = 1buc/buc	buc	1,000	1 092,26	1 092,26
160	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude	buc	1,000	642,26	642,26

1	2	3	4	5	6	7
		tabla zincata sau aluminiu 0.5 0.8 1.0, Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d315 = 1buc/buc				
161	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime, consum 13.50 kg/m2 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2	16,000	1 567,89	25 086,22
162	VA01F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700-1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2	11,020	1 715,48	18 904,60
163	VA14C	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2	0,842	1 694,75	1 426,98
164	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund GF-021	m2	48,000	200,46	9 621,89
165	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82 Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3	1,400	4 174,61	5 844,45
166	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2	20,000	310,30	6 205,92

1	2	3	4	5	6	7
167	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	20,000	75,72	1 514,39
168	IzI04D	Protectie pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu banda adeziva cu Folie din aluminiu	m2	18,000	22,07	397,33
		Total II/2 Inclusiv salariu				70 736,30 17 146,39
		1.2.27. Demontari				
169	RpIB12A	Demontari radiatoare existente din fonta	buc	94,000	10,80	1 015,20
170	RpIC19B	Demontarea tevi negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	780,000	37,94	29 590,24
171	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 1000 mm	m2	37,500	88,06	3 302,24
172	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	24,500	163,20	3 998,40
173	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	24,500	27,00	661,50
174	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	24,500	116,10	2 844,45
		Total Demontari Inclusiv salariu				41 412,03 26 651,85
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				592 801,96 134 204,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 354 874,05
		<i>Fond social</i>	24,00 %			60 482,49
		<i>Total</i>	100,00 +			1 415 356,54
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			75 279,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			178 876,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			66 780,48
		<i>Total</i>	100,00 +			1 736 292,50
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 736 292,50 252 010,36
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
175	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc	36,000	64,65	2 327,43
176	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	6,000	10,99	65,94
177	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometrusau manometru cu robinet de control	buc	9,000	10,14	91,26
		Total Incalzire Inclusiv salariu				2 484,63 2 350,80
		2.2. Ventilatie				
		2.2.1. RA1-RA3				
178	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	3,000	716,96	2 150,89
		Total RA1-RA3 Inclusiv salariu				2 150,89 2 079,00
		2.2.2. RA4				
179	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	1,000	716,97	716,97

1	2	3	4	5	6	7
		Total RA4 Inclusiv salariu				716,97 693,00
		2.2.3. RA5,RA6,RA7,RA8				
180	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc	4,000	716,97	2 867,86
		Total RA5,RA6,RA7,RA8 Inclusiv salariu				2 867,86 2 772,00
		2.2.4. AN1				
181	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	6,000	473,75	2 842,50
		Total AN1 Inclusiv salariu				2 842,50 2 019,60
		2.2.5. AN2				
182	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	473,75	473,75
		Total AN2 Inclusiv salariu				473,75 336,60
		2.2.6. AN3				
183	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	473,75	947,50
		Total AN3 Inclusiv salariu				947,50 673,20
		2.2.7. AN4				
184	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	3,000	473,75	1 421,25
		Total AN4 Inclusiv salariu				1 421,25 1 009,80
		2.2.8. AN6a				
185	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	473,75	947,50
		Total AN6a Inclusiv salariu				947,50 673,20
		2.2.9. AN7				

1	2	3	4	5	6	7
186	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	473,75	473,75
		Total AN7 Inclusiv salariu				473,75 336,60
		2.2.10. AN10				
187	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	473,75	473,75
		Total AN10 Inclusiv salariu				473,75 336,60
		2.2.11. AN12				
188	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	1,000	473,75	473,75
		Total AN12 Inclusiv salariu				473,75 336,60
		2.2.12. AN13				
189	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	3,000	473,75	1 421,25
		Total AN13 Inclusiv salariu				1 421,25 1 009,80
		2.2.13. AN14-AN20				
190	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	6,000	473,75	2 842,50
		Total AN14-AN20 Inclusiv salariu				2 842,50 2 019,60
		2.2.14. AN16				
191	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	473,75	947,50
		Total AN16 Inclusiv salariu				947,50 673,20
		2.2.15. AN18				
192	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	473,75	947,50
		Total AN18 Inclusiv salariu				947,50 673,20
		2.2.16. AN19				

1	2	3	4	5	6	7
193	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc	2,000	473,75	947,50
194	IB02C	Convectoriator tip panou	buc	1,000	14,96	14,96
		Total AN19 Inclusiv salariu				962,46 687,00
		2.2.17. B/D1,B/D2				
195	VC06B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	2,000	1 969,83	3 939,65
196	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate	buc	4,000	800,96	3 203,85
		Total B/D1,B/D2 Inclusiv salariu				7 143,50 4 336,80
		2.2.18. П/D1				
197	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1,000	1 599,43	1 599,43
198	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate	buc	2,000	800,96	1 601,92
199	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,005	buc	1,000	294,74	294,74
200	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,000	226,47	226,47
		Total П/D1 Inclusiv salariu				3 722,56 2 165,40
		2.2.19. П/D2				

1	2	3	4	5	6	7
201	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1,000	1 599,43	1 599,43
202	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude tabla zincata sau aluminiu 0.5 1.0 1.5 mm Cornier 20x30x3 / KPD	buc	2,000	961,19	1 922,38
203	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,005	buc	1,000	294,74	294,74
204	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc	1,000	226,47	226,47
		Total ПД2 Inclusiv salariu				4 043,02 2 165,40
		2.2.20. ПД3				
205	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc	1,000	1 568,65	1 568,65
206	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc	1,000	691,86	691,86
		Total ПД3 Inclusiv salariu				2 260,51 1 896,00
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				38 080,27 26 892,60
		<i>Total</i>	lei			40 564,90
		<i>Fond social</i>	24,00 %			7 018,42
		<i>Total</i>	100,00 +			47 583,32

1	2	3	4	5	6	7
		Transportarea materialelor	7,00 %			697,24
		Cheltuieli de regie	20,00 %			5 848,68
		Beneficiu de deviz	4,00 %			2 165,18
		Total	100,00 +			56 294,42
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				56 294,42 29 243,40
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
207		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601) sau analog	buc	17,000	3 180,00	54 060,00
208		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau analog	buc	1,000	2 760,00	2 760,00
209		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7600) sau analog	buc	17,000	2 120,00	36 040,00
210		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau analog	buc	1,000	1 760,00	1 760,00
211		Termometru A N2-2-220-320 с оправой	buc	6,000	329,00	1 974,00
212		Manometru OBM-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc	9,000	325,00	2 925,00
		Total Incalzire Inclusiv salariu				99 519,00
		3.2. Ventilatie				
		3.2.1. RA1-RA3				
213		Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC РД-200+ Standart sau analog	buc	3,000	17 900,00	53 700,00
		Total RA1-RA3 Inclusiv salariu				53 700,00
		3.2.2. RA4				

1	2	3	4	5	6	7
214		Recuperator Lref=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC PД-150+ Standart sau analog	buc	1,000	13 425,00	13 425,00
		Total RA4 Inclusiv salariu				13 425,00
		3.2.3. RA5,RA6,RA7,RA8				
215		Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД- 200+ Standart sau analog	buc	4,000	17 900,00	71 600,00
		Total RA5,RA6,RA7,RA8 Inclusiv salariu				71 600,00
		3.2.4. AN1				
216		Ventilator L=60-85 m3/h Lasp=200 m3/h N=0.3 kw, n=2400 rot/min H=70-65 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	6,000	577,00	3 462,00
		Total AN1 Inclusiv salariu				3 462,00
		3.2.5. AN2				
217		Ventilator L=95 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,000	890,00	890,00
		Total AN2 Inclusiv salariu				890,00
		3.2.6. AN3				
218		Ventilator L=35-95 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	2,000	533,00	1 066,00
		Total AN3 Inclusiv salariu				1 066,00
		3.2.7. AN4				
219		Ventilator L=50-65 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	3,000	675,00	2 025,00
		Total AN4 Inclusiv salariu				2 025,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.2.8. AN6a				
220		Ventilator L=50 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=73 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	2,000	675,00	1 350,00
		Total AN6a Inclusiv salariu				1 350,00
		3.2.9. AN7				
221		Ventilator L=115 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=105 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	1,000	1 495,00	1 495,00
		Total AN7 Inclusiv salariu				1 495,00
		3.2.10. AN10				
222		Ventilator L=60 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,000	788,00	788,00
		Total AN10 Inclusiv salariu				788,00
		3.2.11. AN12				
223		Ventilator L=65 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc	1,000	787,00	787,00
		Total AN12 Inclusiv salariu				787,00
		3.2.12. AN13				
224		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	3,000	1 495,00	4 485,00
		Total AN13 Inclusiv salariu				4 485,00
		3.2.13. AN14-AN20				
225		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	6,000	1 495,00	8 970,00
		Total AN14-AN20 Inclusiv salariu				8 970,00
		3.2.14. AN16				

1	2	3	4	5	6	7
226		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	2,000	1 495,00	2 990,00
		Total AN16 Inclusiv salariu				2 990,00
		3.2.15. AN18				
227		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	2,000	1 495,00	2 990,00
		Total AN18 Inclusiv salariu				2 990,00
		3.2.16. AN19				
228		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc	3,000	1 495,00	4 485,00
229		Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX2 sau analog	buc	1,000	824,00	824,00
		Total AN19 Inclusiv salariu				5 309,00
		3.2.17. ВД1,ВД2				
230		Вентилятор радиальный ВРАН9, типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное, номинальная мощность Nnom=3,0 kwt, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-У1-1-ЛО0-IE2 sau analog	buc	2,000	34 200,00	68 400,00
231		Клапан противопожарных дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнений с рабочим сечением шириной 650мм и	buc	4,000	4 234,00	16 936,00

1	2	3	4	5	6	7
		высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700x400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog				
		Total ВД1,ВД2 Inclusiv salariu				85 336,00
		3.2.18. ПД1				
232		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*,исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-1 sau analog	buc	1,000	9 367,00	9 367,00
233		Клапан противопожарных дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, КПД-4-04 1000x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	2,000	4 450,00	8 900,00
234		Входной коллектор ВКО-ОСА-063 sau analog	buc	1,000	2 580,00	2 580,00
235		Защитная сетка СЕБ-ОСА-063 sau analog	buc	1,000	650,00	650,00
		Total ПД1 Inclusiv salariu				21 497,00
		3.2.19. ПД2				
236		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*,исполнение общепромышленное,	buc	1,000	9 367,00	9 367,00

1	2	3	4	5	6	7
		номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-045/Б-60*-00150/2-У1-01 sau analog				
237		Клапан противопожарных дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, КПД-4-04 1000х500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc	2,000	4 450,00	8 900,00
238		Входной коллектор ВКО-ОСА-045 sau analog	buc	1,000	2 580,00	2 580,00
239		Защитная сетка СЕБ-ОСА-045 sau analog	buc	1,000	650,00	650,00
		Total ПД2 Inclusiv salariu				21 497,00
		3.2.20. ПДР3				
240		Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315В sau analog	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
241		Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-К-315 sau analog	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		Total ПДР3 Inclusiv salariu				12 500,00
		Total Ventilatie Inclusiv salariu				316 162,00
		<i>Total</i>	lei			415 681,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			4 988,17
		Total Utilaj Inclusiv salariu				420 669,17
		4. Lucrari de reglare-demarare				
242	03-01-001-01	Goluri de aspiratie cu tiraj natural sau deflectoare: Mina de aspiratie	1 dispozitiv	33,000	132,44	4 370,52
243	03-01-011-	Dispozitiv de reglare-inchidere:	1	8,000	406,78	3 254,24

1	2	3	4	5	6	7
	06	supapa antifoc	dizpozi tiv			
244	03-01-011-05	Dispozitiv de reglare-inchidere: supapa de retinere	1 dizpozi tiv	5,000	264,88	1 324,40
245	03-01-002-01	Ventilator axial cu elemente de intrare ale retelei, instalat in conducta de aer, in golul de aspiratie, in gol sau pe acoperis, №: 4-8	1 dizpozi tiv	1,000	473,00	473,00
246	03-01-051-01	Sistem de evacuare a fumului, cantitate etaje deservite pina la 6	1 sistema	2,000	4 540,80	9 081,60
247	03-01-050-01	Sistem de suprapresiune in casele scarilor si ale ascensoarelor, cantitate etaje deservite pina la 6	1 sistema	2,000	5 676,00	11 352,00
		<i>Total</i>	lei			29 855,76
		<i>Fond social</i>	24,00 %			7 165,38
		<i>Total</i>	100,00 +			37 021,14
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			5 971,15
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			1 719,70
		<i>Total</i>	100,00 +			44 711,99
		Total Lucrari de reglare- demarare Inclusiv salariu				44 711,99 29 855,76

		Total deviz: Inclusiv salariu	2 257 968,08

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare, conditionare (25/06-25-IVC)**

Valoarea de deviz 2 257 968,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	216,600	60,00	12 996,00
2.	5	Specialist	h-om	315,600	94,60	29 855,76
3.	7123011000200	Betonist	h-om	86,331	94,60	8 166,90
4.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,369	94,60	318,71
5.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	8,550	94,60	808,83
6.	7134050013250	Izolator	h-om	53,751	94,60	5 084,84
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,000	94,60	473,00
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 139,445	60,00	68 366,70
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1 071,956	60,00	64 317,36
10.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	33,750	94,60	3 192,75
11.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 140,324	60,00	68 419,44
12.	7141020013350	Vopsitor	h-om	340,280	94,60	32 190,49
13.	7212030022700	Sudor	h-om	3,389	94,60	320,60
14.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	47,792	94,60	4 521,13
15.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,037	94,60	287,30
16.	7422010060100	Timplar	h-om	28,000	94,60	2 648,80
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	88,495	60,00	5 309,70
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	94,60	331,10
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	36,999	94,60	3 500,11
		Total manopera				311 109,52

Materiale:

1.	10106221*	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3	6,047	2 950,00	17 838,65
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	1,512	67,88	102,63
3.	1111000100035 ADU-19-	Role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2	33,900	430,00	14 577,00
4.	1111000100035 AL	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	41,810	12,00	501,72
5.	11111110001000 35AL	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	31,640	15,00	474,60
6.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	22,256	85,00	1 891,76

7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	22,729	22,20	504,58
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	6,555	22,20	145,53
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	27,939	120,00	3 352,68
10.	2019180	Placi metalice	kg	96,000	45,00	4 320,00
11.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	18,699	11,20	209,42
12.	2320116200573	Benzina auto	l	4,668	29,00	135,37
13.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1,066	29,00	30,91
14.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	6,831	29,00	198,10
15.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,050	85,00	89,25
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	94,442	27,00	2 549,94
17.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	12,977	89,00	1 154,94
18.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	202,913	21,80	4 423,55
19.	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	13,661	89,00	1 215,83
20.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,656	89,00	236,38
21.	2430116104160 BT	Vopsea BT-177	kg	28,055	89,00	2 496,89
22.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	6,859	136,00	932,83
23.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	10,742	85,00	913,07
24.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	7,616	89,00	677,82
25.	2430226100814 GF	Grund GF-021	kg	9,050	65,54	593,14
26.	2430226101260	Grund minium	kg	6,859	89,00	610,45
27.	25211067183932 3	Cutie arhitecturala pentru 2 tevi	m	350,000	150,00	52 500,00
28.	25212167010001 8	Teava din otel ϕ 18x1.8	m	1,421	29,00	41,20
29.	25212167010002 5	Teava din otel ϕ 25x2.0	m	127,890	38,00	4 859,82
30.	25212167010003 2	Teava din otel ϕ 32x2.0	m	66,787	43,60	2 911,92
31.	25212167010003 8	Teava din otel ϕ 38x2.0	m	134,995	43,00	5 804,78
32.	25212167010004 5	Teava din otel ϕ 45x2.5	m	93,786	79,00	7 409,09
33.	25212167010005 7	Teava din otel ϕ 57x3.0	m	19,894	114,50	2 277,87
34.	25212167010007 6	Teava din otel ϕ 76x3.0	m	17,052	160,00	2 728,32
35.	25212167100002 0	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8	m	1 057,810	27,00	28 560,87
36.	25212167100002 5	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5	m	80,340	32,00	2 570,88
37.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,195	45,00	8,76
38.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	376,000	3,80	1 428,80
39.	2524217304531	Fisie de etansare	m	39,914	23,00	918,03
40.	26261473700090 .5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	38,771	185,00	7 172,66
41.	26261473700090 .5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	21,310	185,00	3 942,35
42.	26261473700090 .7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	2,107	185,00	389,79
43.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	21,368	4,00	85,47
44.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,230	29,00	6,67
45.	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,073	23,00	1,68
46.	2682162611305v 40	Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	7,329	152,00	1 114,01
47.	2710403600409*	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	943,607	54,00	50 954,78
48.	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	733,050	54,00	39 584,71
49.	2710403601300z	Tabla zincata	kg	309,140	54,00	16 693,56
50.	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,5 mm grosime	kg	502,606	54,00	27 140,72
51.	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	106,174	54,00	5 733,40
52.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,056	54,00	3,03
53.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	4,860	54,00	262,44
54.	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	2,912	54,00	157,25

55.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	54,00	3,24
56.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	1,780	45,00	80,10
57.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	1,235	32,00	39,52
58.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,340	32,00	10,88
59.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	1,890	32,00	60,48
60.	2710700000000*	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	195,000	45,00	8 775,00
61.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	6,540	49,00	320,46
62.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	63,580	45,00	2 861,11
63.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	177,481	45,00	7 986,64
64.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	51,354	45,00	2 310,93
65.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	158,550	45,00	7 134,75
66.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	11,130	32,00	356,16
67.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,437	34,80	50,02
68.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	6,458	34,80	224,74
69.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,064	34,80	2,22
70.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,296	34,80	10,32
71.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	10,414	76,84	800,22
72.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	11,962	76,84	919,16
73.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	140,016	34,80	4 872,54
74.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4,700	2,90	13,61
75.	28221157-22-50016	Radiator tip 22 500x1600 (HxL)	buc	13,000	3 025,00	39 325,00
76.	28221157000000922	Radiator tip 22 500x900 (HxL)	buc	3,000	1 545,00	4 635,00
77.	28221157000001022	Radiator tip 22 500x1000 (HxL)	buc	8,000	1 558,00	12 464,00
78.	28221157000000622	Radiator tip 22 500x600 (HxL)	buc	8,000	1 021,00	8 168,00
79.	28221157000000722	Radiator tip 22 500x700 (HxL)	buc	9,000	1 147,00	10 323,00
80.	28221157000000822	Radiator tip 22 500x800 (HxL)	buc	9,000	1 287,00	11 583,00
81.	28221157000007833	Radiator tip 33 500x700 (HxL)	buc	1,000	2 127,00	2 127,00
82.	28221157000009633	Radiator tip 33 500x900 (HxL)	buc	2,000	2 420,00	4 840,00
83.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	188,000	120,00	22 560,00
84.	2822115711-22-500	Radiator tip 22 500x1100 (HxL)	buc	14,000	1 696,00	23 744,00
85.	2822115712-22-500	Radiator tip 22 500x1200 (HxL)	buc	2,000	1 790,00	3 580,00
86.	282211571335011	Radiator tip 33 500x1100 (HxL)	buc	2,000	2 930,00	5 860,00
87.	282211571335012	Radiator tip 33 500x1200 (HxL)	buc	3,000	3 011,00	9 033,00
88.	282211571335014	Radiator tip 33 500x1400 (HxL)	buc	8,000	3 273,00	26 184,00
89.	2822115714-22-500	Radiator tip 22 500x1400 (HxL)	buc	4,000	2 399,00	9 596,00
90.	282211573316	Radiator tip 33 500x1600 (HxL)	buc	5,000	4 346,00	21 730,00
91.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	2,100	76,84	161,36
92.	28741100org-150	Grila ORG 150x200h	buc	5,000	123,00	615,00
93.	2874115765700org-100	Grila ORG 100x200h	buc	4,000	120,00	480,00
94.	2874115765700org-150	Grila ORG 150x150h	buc	6,000	143,00	858,00
95.	2874115765700org-200	Grila ORG 200x150h	buc	7,000	152,00	1 064,00
96.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	13,000	1,20	15,60
97.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	13,000	1,20	15,60
98.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4 418,475	1,20	5 302,17
99.	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	22,309	1,23	27,44
100.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	5 432,000	1,20	6 518,40
101.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	86,100	1,40	120,54
102.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	54,600	1,20	65,52
103.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,090	1,50	27,13
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 100,000	1,50	3 150,00
105.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt.	buc	376,000	1,10	413,60

		lemn M 6 x 45				
106.	2874115837749	Fixari	kg	80,846	35,00	2 829,59
107.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	5,000	1,20	6,00
108.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	88,000	1,20	105,60
109.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	5,000	1,20	6,00
110.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	140,700	1,20	168,84
111.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,090	1,20	21,71
112.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	8,000	1,20	9,60
113.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	5 437,000	1,50	8 155,50
114.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	464,000	2,50	1 160,00
115.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	24,000	1,90	45,60
116.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	64,000	1,85	118,40
117.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4 418,475	1,10	4 860,30
118.	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	22,309	1,12	24,99
119.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,917	88,00	80,69
120.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,057	88,00	5,02
121.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,160	88,00	14,08
122.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	88,000	2,00	176,00
123.	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,088	88,00	7,75
124.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	9 850,475	0,31	3 053,66
125.	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	22,309	0,40	8,92
126.	28745700org-100	Grila ORG 150x250h	buc	2,000	225,00	450,00
127.	287511420117034	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,050	1 623,00	3 327,15
128.	287511420117035	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,050	1 441,00	2 954,05
129.	287511420117036	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	2,050	1 265,00	2 593,25
130.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,800	35,00	63,00
131.	2875274123510	Dop din fonta	buc	234,000	21,00	4 914,00
132.	287527420270038	Supapa de inchidere unghiulara d15 tip Danfoss RLV-Y	buc	94,000	160,00	15 040,00
133.	287527420270039	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y	buc	94,000	160,00	15 040,00
134.	2875274205100/25	Robinet sferic cu filet d25	buc	4,000	219,00	876,00
135.	287527420510010	Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc	12,000	321,00	3 852,00
136.	287527420510052	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	34,000	153,00	5 202,00
137.	287527420510053	Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc	2,000	159,00	318,00
138.	287527420510054	Robinet sferic cu filet d65	buc	1,000	197,00	197,00
139.	287527420510055	Robinet sferic cu filet d50	buc	2,000	519,00	1 038,00
140.	287527420510056	Robinet sferic cu filet d32	buc	8,000	347,00	2 776,00
141.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	3,00	0,30
142.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	369,000	3,50	1 291,50
143.	2875277347000*	Suport mobil pt conducte gata vopsit	buc	101,020	25,00	2 525,50
144.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	124,787	8,00	998,28
145.	2913124124100*	Colector tur si retur φ108x3.5 L=800mm, izolat, cu mijloace de fixare	buc	2,000	15 890,00	31 780,00
146.	2913134626000 RA2990	Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C tip Danfoss RA 2990	buc	92,000	348,00	32 016,00
147.	292412732206557	Filtru dy65	buc	1,010	826,00	834,26
148.	33205173522325	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0	m	97,335	235,00	22 873,72
149.	33205173522332	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0	m	37,852	241,00	9 122,33

150.	33205173522338	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0	m	102,743	241,00	24 761,06
151.	33205173522342	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d20x2.8	m	854,385	55,00	46 991,18
152.	33205173522343	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d25x3.4	m	64,890	79,00	5 126,31
153.	33205173522345	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5	m	71,379	248,00	17 701,99
154.	33205173522357	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0	m	15,141	311,00	4 708,85
155.	33205173522376	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0	m	12,978	375,00	4 866,75
156.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	60,991	29,00	1 768,74
157.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,842	5,00	14,21
158.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,308	25,00	7,70
159.	4100126202818	Apa	m3	12,661	25,00	316,52
160.	4110041	Energie electrica	kw-h	13,760	5,00	68,80
161.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,650	240,00	396,00
162.	500x500	Radiator tip 22 500x500 (HxL)	buc	3,000	985,00	2 955,00
163.	600SS315	Supapa de sens invers d315	buc	1,000	330,00	330,00
164.	600SS450	Supapa de sens invers d450	buc	1,000	780,00	780,00
165.	600SS560	Supapa de sens invers d560	buc	2,000	1 110,04	2 220,08
166.	600SS630	Supapa de sens invers d630	buc	1,000	265,00	265,00
167.	610	Kit montaj radiator	buc	94,000	245,00	23 030,00
168.	700-125MA-35-95	Ventilator L=35-95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA	buc	2,000	533,00	1 066,00
169.	700-125MA-50	Ventilator L=50 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73 Pa tip Vents 125MA	buc	2,000	675,00	1 350,00
170.	700-125MA-50-65	Ventilator L=50-65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA	buc	3,000	675,00	2 025,00
171.	700-125MA-60	Ventilator L=60 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA	buc	1,000	788,00	788,00
172.	700-125MA-60-85	Ventilator L=60-85 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70-65 Pa tip Vents 125MA	buc	6,000	577,00	3 462,00
173.	700-125MA-65	Ventilator L=65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA	buc	1,000	787,00	787,00
174.	700-125MA-95	Ventilator L=95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=60 Pa tip Vents 125MA	buc	1,000	890,00	890,00
175.	700-150MA-115	Ventilator L=115 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=105 Pa tip Vents 150MA	buc	1,000	1 495,00	1 495,00
176.	700-150MA-150	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA	buc	16,000	1 495,00	23 920,00
177.	70043	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600)	buc	1,000	2 760,00	2 760,00
178.	70044	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601)	buc	17,000	3 180,00	54 060,00
179.	70047	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d15 (003L7641)	buc	1,000	1 760,00	1 760,00
180.	70048	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d20 (003L7642)	buc	17,000	2 120,00	36 040,00
181.	70067	Termometru A N2-2-220-320 с оправой	buc	6,000	329,00	1 974,00
182.	70068	Manometru ОБМ-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc	9,000	325,00	2 925,00
183.	700Canal-vent-315	Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315B	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
184.	700CNX2	Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX 2	buc	1,000	824,00	824,00
185.	700EKV-K-315-9	Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-K-315	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
186.	700KPD-4-04-1000x500	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-	buc	4,000	4 450,00	17 800,00

		04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 1000х500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МРЗ				
187.	700KPD-4-04-700х400	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 650мм и высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700х400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МРЗ	buc	4,000	4 234,00	16 936,00
188.	700OSA301-063	Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 квт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-01	buc	2,000	9 367,00	18 734,00
189.	700RD-150+Standart-8	Recuperator Lasp=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC РД-150+ Standart sau analog	buc	1,000	13 425,00	13 425,00
190.	700RD-200+Standart-1	Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC РД-200+ Standart sau analog	buc	3,000	17 900,00	53 700,00
191.	700RD-200+Standart-2	Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC РД-200+ Standart sau analog	buc	4,000	17 900,00	71 600,00
192.	700SEB-OSA-063	Защитная сетка СЕБ-ОСА-045	buc	2,000	650,00	1 300,00
193.	700VKO-OSA-063	Входной коллектор ВКО-ОСА-045	buc	2,000	2 580,00	5 160,00
194.	700VRAN9-056-400	Вентилятор радиальный ВРАН9, типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное, номинальная мощность Nном=3,0 квт, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение 1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-У1-1-ЛО0-IE2 sau analog	buc	2,000	34 200,00	68 400,00
195.	MM716+AEA731	Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora c козырьком АЕА731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc	88,000	1 590,00	139 920,00
196.	MV430/2	Grila de ventilatie pentru usa MV430/2	buc	70,000	62,00	4 340,00
197.	RA16KP	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie a zgomotului d160 tip ERA 16KP sau analog	buc	31,093	785,00	24 408,01
198.	rg-100x150	Grila ORG 100x150h	buc	3,000	135,00	405,00
199.	rg-150x200	Grila ORG 150x200h	buc	2,000	175,00	350,00
200.	rg-200x100	Grila ORG 200x100h	buc	1,000	210,00	210,00
201.	rg-250x150	Grila ORG 250x150h	buc	3,000	225,50	676,50
202.	rs-500x150	Grila ORS 500x150h	buc	1,000	961,00	961,00
		Total materiale de construcții				1 501 058,65

Utilaje de construcții:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit	h-ut	1,234	110,00	135,74

		2,0 - 3,9 mc/min				
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	16,787	102,50	1 720,66
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,905	105,30	95,29
4.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pînă 15 tf	h-ut	0,025	105,20	2,63
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	3,500	71,50	250,25
6.	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	3,358	71,50	240,13
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	59,835	126,00	7 539,21
8.	2952270003304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	67,015	106,00	7 103,59
9.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,690	78,00	287,82
10.	2952270007609	Masina de gaurit electrică	h-ut	41,050	72,80	2 988,44
11.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere internă de 20-39 kva	h-ut	2,888	129,00	372,55
12.	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	54,328	85,90	4 666,78
13.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,800	700,00	560,00
14.	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	6,321	450,00	2 844,45
		Total utilaje de construcții				28 807,54

Total deviz:

**2 257 968,
08**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrări de construcție				
		1.1. Incalzire				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmată, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de încălzire, în instalații de încălzire centrală, avînd diametrul exterior de 20,0 mm / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog	m			48,81

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671000020	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8	m	1,0300	27,00	27,81
2	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 / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8 sau analog (fitinguri)	m			48,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121671000020	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.20x2.8	m	1,0300	27,00	27,81
3	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 / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog	m			56,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5	m	1,0300	32,00	32,96
4	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 / Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5 sau analog	m			56,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121671000025	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus PN20 d.25x3.5	m	1,0300	32,00	32,96
5	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 18x1.8	m			52,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121670100018	Teava din otel ϕ 18x1.8	m	1,0150	29,00	29,43
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	21,80	0,76
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	76,84	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	27,00	0,38
6	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 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 18x1.8	m			52,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	60,00	21,00
	252121670100018	Teava din otel ϕ 18x1.8	m	1,0150	29,00	29,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	21,80	0,77
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	76,84	0,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	34,80	0,07
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	27,00	0,40
7	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0	m			66,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	252121670100025	Teava din otel ϕ 25x2.0	m	1,0150	38,00	38,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	21,80	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	76,84	1,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	27,00	0,81
8	IC11B	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 3/4" / Teava otel GOST 10704-91* ϕ 25x2.0	m			66,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	252121670100025	Teava din otel $\phi 25 \times 2.0$	m	1,0150	38,00	38,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	21,80	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0170	76,84	1,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	27,00	0,81
9	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 1" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 32 \times 2.0$	m			76,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	60,00	28,80
	252121670100032	Teava din otel $\phi 32 \times 2.0$	m	1,0150	43,60	44,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	21,80	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0170	76,84	1,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	27,00	0,81
10	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 1" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 32 \times 2.0$ (fitinguri)	m			76,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	60,00	28,80
	252121670100032	Teava din otel $\phi 32 \times 2.0$	m	1,0150	43,60	44,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	21,80	1,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0170	76,84	1,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	27,00	0,81
11	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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 38 \times 2.0$	m			82,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	60,00	33,60
	252121670100038	Teava din otel $\phi 38 \times 2.0$	m	1,0150	43,00	43,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	21,80	1,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0240	76,84	1,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	27,00	1,03
12	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 1 1/4" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 38 \times 2.0$ (fitinguri)	m			82,09
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	60,00	33,60
	252121670100038	Teava din otel $\phi 38 \times 2.0$	m	1,0150	43,00	43,65
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	21,80	1,87
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0240	76,84	1,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	27,00	1,03
13	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 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 45 \times 2.5$	m			123,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	60,00	37,20
	252121670100045	Teava din otel $\phi 45 \times 2.5$	m	1,0150	79,00	80,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	21,80	2,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0300	76,84	2,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	27,00	1,35
14	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 1 1/2" / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 45 \times 2.5$ (fitinguri)	m			123,43

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	60,00	37,20
	252121670100045	Teava din otel $\phi 45 \times 2.5$	m	1,0150	79,00	80,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	21,80	2,29
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0300	76,84	2,31
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0030	34,80	0,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	27,00	1,35
15	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 $51 \times 3,5$ mm ... $57 \times 3,5$ mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 57 \times 3.0$ / se exclude curba sudura	m			171,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	60,00	49,20
	252121670100057	Teava din otel $\phi 57 \times 3.0$	m	1,0150	114,50	116,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	27,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	21,80	2,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0260	76,84	2,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0050	34,80	0,17
16	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 $51 \times 3,5$ mm ... $57 \times 3,5$ mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 57 \times 3.0$ / se exclude curba sudura (fitinguri)	m			171,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	60,00	49,20
	252121670100057	Teava din otel $\phi 57 \times 3.0$	m	1,0150	114,50	116,22
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	27,00	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	21,80	2,64
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0260	76,84	2,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0050	34,80	0,17
17	IC12C	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 $70 \times 3,5$ mm ... $76 \times 3,5$ mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 76 \times 3.0$ / se exclude curba sudura	m			234,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	60,00	57,60
	252121670100076	Teava din otel $\phi 76 \times 3.0$	m	1,0150	160,00	162,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	27,00	1,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0400	76,84	3,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0050	34,80	0,17
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	35,00	5,25
18	IC12C	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 $70 \times 3,5$ mm ... $76 \times 3,5$ mm / Teava otel GOST 10704-91* $\phi 76 \times 3.0$ / se exclude curba sudura (fitinguri)	m			228,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	60,00	57,60
	252121670100076	Teava din otel $\phi 76 \times 3.0$	m	1,0150	160,00	162,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	27,00	1,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita $dn=2,5$ mm	kg	0,0400	76,84	3,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra $D=1,25$ mm	kg	0,0050	34,80	0,18
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			21,31
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2430226101260	Grund minium	kg	0,0150	89,00	1,34
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	89,00	2,67
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0100	29,00	0,29
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	136,00	2,04
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	85,00	4,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	22,20	1,11

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	105,30	0,21
20	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m2			124,21
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	60,00	70,20
	2430226101260	Grund minium	kg	0,1000	89,00	8,90
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	89,00	16,03
	2320116200573	Benzina auto	l	0,1000	29,00	2,90
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	136,00	13,60
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,1000	85,00	8,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	22,20	2,22
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	105,30	1,07
21	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m cu brida / T3-03 (d.45x2.5) - 6 buc, T3-02 (d38x2.0) - 2 buc	10 kg			917,21
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	94,60	2,04
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2800	94,60	120,96
	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	10,4000	54,00	561,61
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8700	76,84	66,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	27,00	8,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	22,20	2,21
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	29,00	2,89
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	89,00	17,79
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	25,00	27,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	29,00	5,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,80	2,43
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	23,00	6,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5700	129,00	73,71
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	110,00	9,82
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	105,20	9,39
22	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata / Suporturi culisante 25,32,40-T13-01 - 100 buc, 50,60-T13-04 - 8 buc / suport gata vopsit / se modifica suport mobil din buc in kg cu pastrarea normei de consum	kg			44,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	94,60	2,84
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2875277347000*	Support mobil pt conducte gata vopsit	buc	1,0000	25,00	25,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	76,84	8,91
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	22,20	0,11
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	29,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	29,00	0,29
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	129,00	3,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	110,00	0,99
23	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasic sau analog tip 22 500x1600 (HxL)	buc			3 117,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	60,00	48,00
	28221157-22-50016	Radiator tip 22 500x1600 (HxL)	buc	1,0000	3 025,00	3 025,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	120,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	85,00	0,85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	3,50	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	72,80	21,84
24	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 22 500x1400 (HxL)	buc			2 471,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
	2822115714-22-500	Radiator tip 22 500x1400 (HxL)	buc	1,0000	2 399,00	2 399,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	85,00	0,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	72,80	18,20
25	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 22 500x1400 (HxL)	buc			1 862,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2822115712-22-500	Radiator tip 22 500x1200 (HxL)	buc	1,0000	1 790,00	1 790,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	85,00	0,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	72,80	18,20
26	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 22 500x1100 (HxL)	buc			1 768,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	2822115711-22-500	Radiator tip 22 500x1100 (HxL)	buc	1,0000	1 696,00	1 696,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	85,00	0,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	72,80	18,20
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x1000 (HxL)	buc			1 614,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000010 22	Radiator tip 22 500x1000 (HxL)	buc	1,0000	1 558,00	1 558,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x900 (HxL)	buc			1 601,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000009 22	Radiator tip 22 500x900 (HxL)	buc	1,0000	1 545,00	1 545,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x800 (HxL)	buc			1 343,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000082 2	Radiator tip 22 500x800 (HxL)	buc	1,0000	1 287,00	1 287,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x700 (HxL)	buc			1 203,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000072 2	Radiator tip 22 500x700 (HxL)	buc	1,0000	1 147,00	1 147,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x600 (HxL)	buc			1 077,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000062 2	Radiator tip 22 500x600 (HxL)	buc	1,0000	1 021,00	1 021,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
32	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 22 500x500 (HxL)	buc			1 041,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	500x500	Radiator tip 22 500x500 (HxL)	buc	1,0000	985,00	985,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
33	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog 33 500x1600 (HxL)	buc			4 438,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	60,00	48,00
	282211573316	Radiator tip 33 500x1600 (HxL)	buc	1,0000	4 346,00	4 346,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0050	120,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	85,00	0,85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	3,50	21,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	72,80	21,84
34	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 33 500x1400 (HxL)	buc			3 345,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	282211571335014	Radiator tip 33 500x1400 (HxL)	buc	1,0000	3 273,00	3 273,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	85,00	0,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	72,80	18,20
35	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 33 500x1200 (HxL)	buc			3 083,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	282211571335012	Radiator tip 33 500x1200 (HxL)	buc	1,0000	3 011,00	3 011,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	85,00	0,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	72,80	18,20
36	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm / Radiator otel cu conexiune laterala Radik Klasik sau analog tip 33 500x1100 (HxL)	buc			3 002,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	282211571335011	Radiator tip 33 500x1100 (HxL)	buc	1,0000	2 930,00	2 930,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	85,00	0,68
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	3,50	14,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	72,80	18,20
37	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv /	buc			2 476,07

1	2	3	4	5	6	7
		Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 33 500x900 (HxL)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000963 3	Radiator tip 33 500x900 (HxL)	buc	1,0000	2 420,00	2 420,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,14
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
38	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv / Radiator otel cu conexiune laterala Radic Klasik sau analog tip 33 500x700 (HxL)	buc			2 183,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	60,00	30,00
	282211570000783 3	Radiator tip 33 500x700 (HxL)	buc	1,0000	2 127,00	2 127,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	120,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	85,00	0,51
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	2,90	0,15
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	3,50	10,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	72,80	14,56
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			146,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	120,00	120,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	3,80	7,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,10	2,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	72,80	7,28
40		Kit montaj radiator	buc			245,00
	610	Kit montaj radiator	buc	1,0000	245,00	245,00
41	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator propso de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc			1 706,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	287511420117034	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1200h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	1,0000	1 623,00	1 663,58
42	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator propso de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc			1 519,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	287511420117035	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x1000h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	1,0000	1 441,00	1 477,03
43	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin / Radiator propso de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,025	buc			1 339,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	94,60	42,57
	287511420117036	Radiator prosop de baie tip Bianco sau analog 500x800h incalzire cu apa cu supapa de evacuare a aerului	buc	1,0000	1 265,00	1 296,63
44	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" / Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C tip Danfoss RA 2990 sau	buc			379,64

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	2913134626000R A2990	Element termostatic interval de temperaturi 6-26°C tip Danfoss RA 2990	buc	1,0000	348,00	348,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	120,00	1,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa de inchidere unghiulara d15 tiop Danfoss RLV-Y sau analog	buc			174,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527420270038	Supapa de inchidere unghiulara d15 tip Danfoss RLV-Y	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	85,00	2,04
46	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" / Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y sau analog	buc			174,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	287527420270039	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d15 tip Danfoss RA-N-Y	buc	1,0000	160,00	160,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	120,00	1,44
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	85,00	2,04
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil pentru drenaj 1/2"	buc			166,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510052	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	1,0000	153,00	153,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
48	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0 Materiale marunte=1,050	m			291,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522325	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.25x2.0	m	1,0300	235,00	254,15
49	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0 Materiale marunte=1,050	m			298,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522332	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.32x2.0	m	1,0300	241,00	260,64
50	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0 Materiale marunte=1,050	m			298,44
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522338	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.38x2.0	m	1,0300	241,00	260,64
51	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5 Materiale marunte=1,050	m			306,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80

1	2	3	4	5	6	7
	33205173522345	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.45x2.5	m	1,0300	248,00	268,21
52	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0 Materiale marunte=1,050	m			374,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522357	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.57x3.0	m	1,0300	311,00	336,35
53	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm / Cilindri de vata minerala gros.30mm,acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0 Materiale marunte=1,050	m			443,36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6300	60,00	37,80
	33205173522376	Cilindri de vata minerala gros. 30 mm, acoperiti cu folie din aluminiu d.76x3.0	m	1,0300	375,00	405,56
54	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d20x2.8 Materiale marunte=1,050	m			94,28
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	60,00	34,80
	33205173522342	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d20x2.8	m	1,0300	55,00	59,48
55	RpIF09C1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x13 la D=54x13 mm / Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d25x3.4 Materiale marunte=1,050	m			120,24
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5800	60,00	34,80
	33205173522343	Izolatie termica cutie tubulara cu banda autocolanta grosime 15mm d25x3.4	m	1,0300	79,00	85,44
56	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata / Suporti gata vopsiti	kg			58,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	2710700000000*	Suporti sau dispozitive gata vopsiti	kg	1,0000	45,00	45,00
57	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice /aplicativ, Cutie arhitecturala pentr 2 tevi	m			168,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	94,60	7,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	252110671839323	Cutie arhitecturala pentru 2 tevi	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,50	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	71,50	0,71
58	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm / Colector tur si retur d108x3.5 L=800mm, izolat, cu mijloace fixe	buc			16 097,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	60,00	204,00
	2913124124100*	Colector tur si retur d108x3.5 L=800mm, izolat, cu mijloace de fixare	buc	1,0000	15 890,00	15 890,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	54,00	1,62
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1250	11,20	1,40
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,0500	3,00	0,15
59	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Ventil pentru drenaj 1/2"	buc			166,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510052	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	1,0000	153,00	153,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc			172,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510053	Robinet cu bila din otel cu filet d65	buc	1,0000	159,00	159,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
61	ID04D	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2 1/2" / Robinet sferic cu filet d65	buc			250,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	60,00	39,00
	287527420510054	Robinet sferic cu filet d65	buc	1,0000	197,00	197,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	120,00	6,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	85,00	8,50
62	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" / Robinet sferic cu filet d50	buc			557,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	60,00	27,00
	287527420510055	Robinet sferic cu filet d50	buc	1,0000	519,00	519,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	120,00	4,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	85,00	6,46
63	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" / Robinet sferic cu filet d32	buc			370,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	60,00	15,00
	287527420510056	Robinet sferic cu filet d32	buc	1,0000	347,00	347,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	120,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	85,00	5,10
64	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Robinet sferic cu filet d25	buc			232,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2875274205100/25	Robinet sferic cu filet d25	buc	1,0000	219,00	219,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
65	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" / Filtru dy65 Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			1 051,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	94,60	217,58
	292412732206557	Filtru dy65	buc	1,0000	826,00	834,26
66	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" / Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc			334,52
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	287527420510010	Supapa automata de aer 3/8" cu supapa de mufa	buc	1,0000	321,00	321,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	120,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	85,00	2,72
67	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			42,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5300	60,00	31,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,1000	106,00	10,60
68	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate	m2			28,20

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	60,00	28,20
69	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			9,64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	106,00	4,24
70	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			11,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	106,00	5,30
71	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	m			14,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	60,00	7,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	106,00	6,36
72	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80
73	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
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	60,00	6,00
74	IE04C	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 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	60,00	7,20
75	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			46,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,2500	106,00	26,50
		1.2. Ventilatie				
		1.2.1. RA1-RA3				
76	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm Коэффициент к материалам=5,566 Коэффициент к машинам=5,566 Коэффициент к трудозатратам=5,566	buc			720,69
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	294,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	94,60	126,39
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	240,00	13,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	25,00	12,82
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	126,00	273,50

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2. RA4				
77	RCsB29O	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / K=4.5 pentru adincimea 500 mm Коэффициент к трудозатратам=4,500 Коэффициент к материалам=4,500 Коэффициент к машинам=4,500	buc			464,88
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	94,60	190,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	94,60	81,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	240,00	9,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	25,00	7,07
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	126,00	175,77
		1.2.3. RA5,RA6,RA7,RA8				
78	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=5.566 pentru diametrul 225 mm si adincimea 500 mm Коэффициент к материалам=5,566 Коэффициент к машинам=5,566 Коэффициент к трудозатратам=5,566	buc			720,64
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	94,60	294,87
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	94,60	126,36
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	240,00	13,08
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	25,00	12,82
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	126,00	273,51
		1.2.4. Izolatii				
79	IzI04D	Izolarea conductelor cu role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2			494,41
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	94,60	8,51
	1111000100035A DU-19-	Role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2	1,1300	430,00	485,90
		1.2.5. AN1				
80	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,84
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,86
		1.2.6. AN2				
81	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de	m2	1,0000	185,00	186,89

1	2	3	4	5	6	7
	5c	0,5 mm grosime (circulare)				
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,62
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,82
82	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			343,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-200	Grila ORG 200x150h	buc	1,0000	152,00	152,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
83	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 3 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,15
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,78
	26261473700090. 5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	187,01
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	46,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
84	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			200,76
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,28
	2682162611305v4 0	Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	152,00	154,74
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	34,80	0,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	34,80	1,46
		1.2.7. AN3				
85	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,63
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
86	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata	m2			200,70

1	2	3	4	5	6	7
		minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,26
	2682162611305v40	Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	152,00	154,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	34,80	0,31
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	34,80	1,43
		1.2.8. AN4				
87	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,89
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,62
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,82
		1.2.9. AN5				
88	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,58
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,75
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,83
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
89	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,92
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,87
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
90	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			343,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-200	Grila ORG 200x150h	buc	1,0000	152,00	152,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc			311,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-100	Grila ORG 100x200h	buc	1,0000	120,00	120,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
92	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1 buc, 100x100x200h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,73
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,77
	26261473700090. 5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,58
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,90
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,16
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,97
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,97
93	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			200,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,27
	2682162611305v4 0	Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	152,00	154,74
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	34,80	0,31
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	34,80	1,43
		1.2.10. AN6				
94	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,70
	26261473700090. 5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,95
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,82
95	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			343,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-200	Grila ORG 200x150h	buc	1,0000	152,00	152,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
96	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc			311,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-100	Grila ORG 100x200h	buc	1,0000	120,00	120,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
97	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1 buc, 250x150x150h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,95
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,57
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,76
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	46,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,67
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,19
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	14,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	4,10
98	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			200,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,27
	2682162611305v40	Material izolat laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	152,00	154,74
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	34,80	0,31
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	34,80	1,43
		1.2.11. AN6a				
99	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul	m2			391,61

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,73
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,87
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
100	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			200,62
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,22
	2682162611305v40	Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	152,00	154,66
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	34,80	0,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	34,80	1,44
		1.2.12. AN7				
101	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog	buc			334,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	89,00	4,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-150	Grila ORG 150x150h	buc	1,0000	143,00	143,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
102	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,10
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,80
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	46,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,20
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,90
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,95
103	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x150x220h - 3 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,45
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,91
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,44

1	2	3	4	5	6	7
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,83
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,79
		1.2.13. AN8				
104	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x150h sau analog	buc			334,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-150	Grila ORG 150x150h	buc	1,0000	143,00	143,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
		1.2.14. AN9				
105	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,91
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,87
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,96
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,93
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
106	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x150h sau analog	buc			343,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700or g-200	Grila ORG 200x150h	buc	1,0000	152,00	152,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
107	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 2 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,71
	26261473700090. 5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,79
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,71
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,96
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,96
108	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			200,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	94,60	44,31
	2682162611305v40	Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	152,00	154,78
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	34,80	0,32
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	34,80	1,43
		1.2.15. AN10				
109	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,89
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,94
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,63
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
110	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,73
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,94
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,86
111	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			314,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	28741100org-150	Grila ORG 150x200h	buc	1,0000	123,00	123,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
112	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x150x200h - 2buc)	m2			391,10

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,80
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	46,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,65
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,20
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,90
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,95
		1.2.16. AN11				
113	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,72
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,86
114	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			314,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	89,00	4,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	28741100org-150	Grila ORG 150x200h	buc	1,0000	123,00	123,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
115	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x150x200h - 2buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,13
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,68
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	187,09
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,69
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,19
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,98
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,84
		1.2.17. AN12				
116	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,46
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,70
	26261473700090.	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de	m2	1,0000	185,00	186,78

1	2	3	4	5	6	7
	5c	0,5 mm grosime (circulare)				
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,92
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,65
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,89
117	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x250h sau analog	buc			416,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	28745700org-100	Grila ORG 150x250h	buc	1,0000	225,00	225,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
118	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x200h sau analog	buc			311,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2874115765700org-100	Grila ORG 100x200h	buc	1,0000	120,00	120,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
119	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 200x150x220h - 1 buc, 100x100x200h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,03
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,95
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,68
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,92
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,95
		1.2.18. AN13				
120	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,84
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18

1	2	3	4	5	6	7
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,86
121	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2			200,69
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,4680	94,60	44,25
	2682162611305v40	Material izolant laminat gr.40 mm cu un strat de acoperire din folie de aluminiu	m2	1,0180	152,00	154,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	34,80	0,31
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	34,80	1,43
		1.2.19. AN15				
122	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,88
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,86
123	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 100x250x150h - 3buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,76
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,76
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	46,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,19
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,94
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,87
124	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 250x150h sau analog	buc			416,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	rg-250x150	Grila ORG 250x150h	buc	1,0000	225,50	225,50
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
		1.2.20. AN16				
125	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari	m2			391,57

1	2	3	4	5	6	7
		consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090. 5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,63
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,86
126	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			366,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	rg-150x200	Grila ORG 150x200h	buc	1,0000	175,00	175,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
		1.2.21. AN17				
127	VA22B	Montarea canalelor de ventilatiela la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			375,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3300	60,00	79,80
	26261473700090. 7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,94
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	11,0000	0,40	4,44
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	11,0000	1,12	12,44
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	11,0000	1,23	13,67
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,2000	23,00	27,88
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0640	71,50	4,57
128	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORS 500x150h sau analog	buc			1 152,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	rs-500x150	Grila ORS 500x150h	buc	1,0000	961,00	961,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
129	VA22C	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,7 mm grosime avind perimetrul: pina la 1800 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 150x500x220h - 1 buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			364,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,0010	60,00	60,00
	26261473700090. 7r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,7 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,92
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	46,01

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840766	Piulite uzuale hexagonale M8	buc	8,0000	0,40	3,22
	2874125881199	Saiba plata pentru metal M8	buc	8,0000	1,12	9,06
	2874115819964	Suruburi cap hexagonal 8 x 25 mm	buc	8,0000	1,23	9,93
	2524217304531	Fisie de etansare	m	1,8000	23,00	41,82
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,1020	71,50	7,24
		1.2.22. AN18				
130	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,70
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,85
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,97
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,95
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,82
131	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 150x200h sau analog	buc			366,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	rg-150x200	Grila ORG 150x200h	buc	1,0000	175,00	175,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
132	VA21A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m, din tabla zincate sau aluminiu de 0,5 mm grosime avind perimetrul: pina la 600 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 (Cutie 120x150x200h - 1buc) Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			390,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,56
	26261473700090.5r	Canale de ventilare metalice din tabla zincate de 0,5 mm grosime (rectangulare)	m2	1,0000	185,00	186,67
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	46,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,72
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,67
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,15
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6000	23,00	13,89
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,98
		1.2.23. AN19				
133	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. / Fixari consum 1.30 kg/m2 Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,010	m2			391,57
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	60,00	100,74
	26261473700090.5c	Canale de ventilare metalice din tabla zincata de 0,5 mm grosime (circulare)	m2	1,0000	185,00	186,84
	2874115837749	Fixari	kg	1,3000	35,00	45,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,31	4,70
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,10	16,66
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,20	18,18
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	23,00	14,64

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	71,50	3,86
134	RCsB290	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm / K=4.5 pentru adincimea 500 mm Коэффициент к трудозатратам=4,500 Коэффициент к материалам=4,500 Коэффициент к машинам=4,500	buc			464,81
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4480	94,60	190,71
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1920	94,60	81,73
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0088	240,00	9,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0630	25,00	7,09
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3100	126,00	175,77
135	VC35C	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie a zgomotului d160 tip ERA 16KP sau analog Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,003	buc			1 226,22
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	60,00	356,40
	3720107307067	Calafat din cilti de cinapa gudronat	kg	1,8000	29,00	52,36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6000	4,00	2,41
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1200	89,00	10,71
	RA16KP	Supapa de perete de alimentare L=60 m3/ora cu filtru si absorbtie a zgomotului d160 tip ERA 16KP sau analog	buc	1,0000	785,00	787,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,90	12,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	102,50	4,10
136	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 100x150h sau analog	buc			326,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,01
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	rg-100x150	Grila ORG 100x150h	buc	1,0000	135,00	135,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
137	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila ORG 200x100h sau analog	buc			401,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	rg-200x100	Grila ORG 200x100h	buc	1,0000	210,00	210,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
138	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Grila de ventilatie pentru usa MV430/2 sau analog	buc			253,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	MV430/2	Grila de ventilatie pentru usa MV430/2	buc	1,0000	62,00	62,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
139	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal / Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora с козырьками АЕА731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc			1 781,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	21,80	3,71
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	MM716+AEA731	Supapa de ferestre L=5-35 m3/ora с козырьком АЕА731 tip AERECO EMM716 sau analog	buc	1,0000	1 590,00	1 590,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	34,80	20,88
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	85,90	15,46
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
		1.2.24. ВД1,ВД2				
140	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude tabla zincata sau aluminiu 0.5 0.8 1.0, Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d560 = 1buc/buc	buc			1 422,31
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	600SS560	Supapa de sens invers d560	buc	1,0000	1 110,04	1 110,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,80	2,18
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	11,20	0,23
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	88,00	1,50
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	32,00	2,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,31	3,72
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,20	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	34,80	3,83
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	54,00	0,76
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	54,00	20,52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	89,00	8,90
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,10	13,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,90	7,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,90	12,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
141	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime, consum 13.50 kg/m2 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2			1 567,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0100	60,00	180,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	45,00	76,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	89,00	4,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	11,20	0,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	88,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	29,00	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,31	7,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	34,80	4,55
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	54,00	488,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	1,10	26,53
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,20	28,94
	2710403600409*	Tabla neagra cal.1 1,5mm grosime	kg	13,5000	54,00	732,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	85,90	4,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	102,50	8,20
142	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa P de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2			1 727,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3100	60,00	198,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,6000	45,00	117,58
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	45,00	113,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	89,00	4,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	11,20	0,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	88,00	0,62
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	29,00	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,31	4,99
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	34,80	4,55
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	54,00	488,43
	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,5 mm grosime	kg	13,5000	54,00	732,65
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,10	17,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,90	12,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	102,50	8,20
143	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2			1 432,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0700	60,00	424,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,43
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	45,00	123,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	89,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	11,20	0,84
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	88,00	0,76
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	88,00	1,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,62
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	29,00	0,12
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,31	4,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	34,80	9,04
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	54,00	810,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,10	17,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	85,90	10,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	102,50	5,13
144	VA17D	Piesa speciala (reductie), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 1600 - 2500 mm	m2			1 341,61
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,5600	60,00	333,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	45,00	123,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	89,00	1,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	11,20	0,84
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	88,00	0,79
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	88,00	1,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	29,00	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,31	4,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	34,80	9,04
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	54,00	810,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,10	17,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	85,90	10,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	102,50	5,13

1	2	3	4	5	6	7
145	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund GF-021	m2			200,46
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8800	94,60	177,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	22,20	0,67
	2430116104160B T	Vopsea BT-177	kg	0,1550	89,00	13,79
	2430226100814G F	Grund GF-021	kg	0,0500	65,54	3,28
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	8,00	4,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	29,00	0,87
146	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82 Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3			4 174,87
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	94,60	892,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,00
	10106221*	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3	1,0300	2 950,00	3 129,36
	2734113805578	Sirna moale zincata D=1,25	kg	1,1000	34,80	39,44
147	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2			310,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	94,60	22,23
	2710403601300z	Tabla zincata	kg	5,3300	54,00	287,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,24
148	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			75,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	94,60	55,72
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	2,50	20,00
149	IzI04D	Bariera contra vaporilor pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu banda adeziva cu Folie din aluminiu	m2			22,07
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	94,60	8,51
	1111000100035A L	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	1,1300	12,00	13,56
		1.2.25. ПД1				
150	VB01B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exlcude tabla zincata sau aluminiu 0.8, 1.5 Cornier cu aripi egale 32 x 32 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d630 = 1buc/buc	buc			711,33
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,1000	60,00	246,00
	600SS630	Supapa de sens invers d630	buc	1,0000	265,00	265,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,80	4,36
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,1000	76,84	7,68
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0300	11,20	0,34
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0200	88,00	1,76
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	32,00	6,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	27,00	1,35
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,31	7,44
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,20	1,20
	2735725903453	Sirna pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	34,80	3,48
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	54,00	20,52

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	89,00	17,80
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	1,10	26,40
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,20	28,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	85,90	18,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	102,50	3,07
151	VA01D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500-4000 mm / se modifica Tablaneagra cal.1 0.8mm grosime in tabla neagra cal.1 1.5mm grosime, consum 13.5 kg/m2 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,003	m2			1 330,62
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2800	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	21,80	0,87
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5500	45,00	115,09
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,0000	45,00	90,27
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1040	89,00	9,28
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1500	11,20	1,69
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	88,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	27,00	3,25
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0160	29,00	0,47
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	0,31	17,41
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	34,80	10,47
	2710403600409*	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	54,00	731,19
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,0000	1,10	61,78
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,0000	1,20	67,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,90	12,89
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	102,50	10,25
152	VA01G	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra clasa P de 1.5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600-2500 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2			1 727,17
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,3100	60,00	198,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,6000	45,00	117,58
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	45,00	113,06
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	89,00	4,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	11,20	0,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0070	88,00	0,62
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	29,00	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,31	4,98
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	34,80	4,55
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	54,00	488,43
	2710403602457	Tabla neagra cal.1 1.5 mm grosime	kg	13,5000	54,00	732,64
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,10	17,69
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,90	12,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	102,50	8,20
153	VA14D	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 1600 - 2500 mm	m2			1 432,30
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,0700	60,00	424,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	2,7500	45,00	123,75
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,60
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	89,00	1,63
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	11,20	0,84
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0087	88,00	0,77
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0117	88,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,61
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	29,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0000	0,31	4,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2600	34,80	9,06
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	15,0000	54,00	810,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,0000	1,10	17,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,0000	1,20	19,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	85,90	10,33
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	102,50	5,14
154	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund GF-021	m2			200,46
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8800	94,60	177,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	22,20	0,67
	2430116104160B T	Vopsea BT-177	kg	0,1550	89,00	13,79
	2430226100814G F	Grund GF-021	kg	0,0500	65,54	3,28
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	8,00	4,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	29,00	0,87
155	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82 Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3			4 175,78
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	94,60	892,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,00
	10106221*	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3	1,0300	2 950,00	3 130,28
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	34,80	39,42
156	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2	m2			310,30
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	94,60	22,23
	2710403601300z	Tabla zincata	kg	5,3300	54,00	287,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,25
157	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			75,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	94,60	55,72
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	2,50	20,00
158	IzI04D	Izolarea conductelor cu role autoadezive cu plasa ranforsata din cauciuc spumat negru cu un invelis din aluminiu ranforsat gr.19 mm tip ADU-19mm-1/EA-L sau analog	m2			25,46
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	94,60	8,51
	111111100010003 5AL	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	1,1300	15,00	16,95
		1.2.26. ПД2				
159	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude tabla zincata sau aluminiu 0.5 0.8 1.0, Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d450 = 1buc/buc	buc			1 092,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	600SS450	Supapa de sens invers d450	buc	1,0000	780,00	780,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	21,80	2,18
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	11,20	0,22
	2874125895175	Nit cu cap semirotond 4 x 10 mm	kg	0,0170	88,00	1,50
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	32,00	2,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,31	3,72
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,20	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	34,80	3,83
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	54,00	0,76
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	54,00	20,52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	89,00	8,90
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,10	13,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,90	7,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,90	12,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
160	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude tabla zincata sau aluminiu 0.5 0.8 1.0, Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm / Consum resurs nou Supapa de sens invers d315 = 1buc/buc	buc			642,26
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2300	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	45,00	0,90
	600SS315	Supapa de sens invers d315	buc	1,0000	330,00	330,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	21,80	2,18
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,67
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	11,20	0,22
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	88,00	1,50
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	32,00	2,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	27,00	0,27
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,31	3,72
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,20	1,20
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	34,80	3,83
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	54,00	0,76
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	54,00	20,52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	89,00	8,90
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	2,00	8,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	1,50	1,50
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,10	13,20
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,90	7,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,20	14,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	85,90	12,88
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
161	VA01C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600-2500 mm / se modifica Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime in Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime, consum 13.50 kg/m2 Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,005	m2			1 567,89
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,0100	60,00	180,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,7000	45,00	76,88
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0520	89,00	4,65
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0750	11,20	0,84
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	88,00	0,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,63
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0090	29,00	0,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,0000	0,31	7,48
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1300	34,80	4,55
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	54,00	488,43
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,0000	1,10	26,53

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,0000	1,20	28,94
	2710403600409*	Tabla neagra cal.1 1.5mm grosime	kg	13,5000	54,00	732,64
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0500	85,90	4,29
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	102,50	8,20
162	VA01F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla neagra de 1,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700-1600 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,010	m2			1 715,48
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,7200	60,00	163,20
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	1,0000	32,00	32,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	45,00	56,81
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,6000	45,00	72,72
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,5000	45,00	113,62
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0450	89,00	4,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	8,00	0,81
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0480	11,20	0,54
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	88,00	0,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0060	29,00	0,18
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,31	3,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1000	34,80	3,51
	2710403600502	Tabla neagra 1x1000x2000 mm	kg	9,0000	54,00	490,86
	2710403602457	Tabla neagra cal.I 1,5 mm grosime	kg	13,5000	54,00	736,29
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,10	13,33
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,20	14,54
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	102,50	6,15
163	VA14C	Piesa speciala (schimbare de sectiune), din tabla neagra de 0,5 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii cerculare de 700 - 1600 mm	m2			1 694,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,1800	60,00	490,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	21,80	0,44
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,5000	45,00	157,51
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	8,00	1,59
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	89,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1600	11,20	1,79
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,0048	88,00	0,42
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0182	88,00	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	27,00	1,64
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	29,00	0,11
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	0,31	3,72
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	34,80	6,95
	2710403603281	Tabla cons.mecanice 1,5x1000x2000	kg	18,3000	54,00	988,23
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	1,10	13,19
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,20	14,39
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0900	85,90	7,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	102,50	3,04
164	VD08B	Vopsitorii anticorozive, la instalatii de ventilatie, 2 straturi cu emailuri alchidice (piese si tubulatura) / Vopsea BT-177, Grund GF-021	m2			200,46
	7141020013350	Vopsitor	h-om	1,8800	94,60	177,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	22,20	0,67
	2430116104160B T	Vopsea BT-177	kg	0,1550	89,00	13,79
	2430226100814G F	Grund GF-021	kg	0,0500	65,54	3,28
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	8,00	4,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	29,00	0,87
165	IzH40B	Izolarea tubulaturii cu Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82 Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,030	m3			4 174,61
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	94,60	892,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	60,00	114,00
	10106221*	Плиты минераловатные на синтетическом связующем M125 GOST 9573-82	m3	1,0300	2 950,00	3 129,11
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	34,80	39,42
166	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	m2			310,30

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie peste 1,6 m, confectionare / consum tabla zincata 5.33 kg/m2				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	94,60	22,23
	2710403601300z	Tabla zincata	kg	5,3300	54,00	287,82
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	5,00	0,24
167	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatatie peste 1,6 m, montare	m2			75,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	94,60	55,72
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	2,50	20,00
168	IzI04D	Protectie pentru izolatii frigorifice la conducte si aparate, executata cu banda adeziva cu Folie din aluminiu	m2			22,07
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,0900	94,60	8,51
	1111000100035A L	Folie din aluminiu (tubulatura)	m2	1,1300	12,00	13,56
		1.2.27. Demontari				
169	RpIB12A	Demontari radiatoare existente din fonta	buc			10,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1800	60,00	10,80
170	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			37,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	21,00	6,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	27,00	1,89
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	21,80	3,47
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	120,00	3,48
171	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 1000 mm	m2			88,06
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	29,00	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	22,20	0,67
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	102,50	2,05
172	TrB05A1-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			163,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,7200	60,00	163,20
173	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	60,00	27,00
174	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,10
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,10
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
175	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5	buc			64,65
	1	Muncitor	h-om	1,0300	60,00	61,80
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	67,88	2,85
176	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			10,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	60,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	85,00	0,85
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	120,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	85,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
177	IA18A	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: hidrometrusau manometru cu robinet de control	buc			10,14
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1400	60,00	8,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	120,00	0,72
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	85,00	1,02
		2.2. Ventilatie				
		2.2.1. RA1-RA3				
178	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte și de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			716,96
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1000	85,90	8,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	102,50	15,37
		2.2.2. RA4				
179	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte și de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			716,97
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1000	85,90	8,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	102,50	15,38
		2.2.3. RA5,RA6,RA7,RA8				
180	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, având greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte și de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,010	buc			716,97
	7136060011900	Instalator ventilare și condiționare aer	h-om	11,5500	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,1000	85,90	8,59
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	102,50	15,38
		2.2.4. AN1				
181	07-03-002-01	Ventilator axial, masă, t, pînă la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrică	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.5. AN2				
182	07-03-002-01	Ventilator axial, masă, t, pînă la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrică	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.6. AN3				
183	07-03-002-01	Ventilator axial, masă, t, pînă la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrică	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.7. AN4				
184	07-03-002-01	Ventilator axial, masă, t, pînă la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrică	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.8. AN6a				
185	07-03-002-01	Ventilator axial, masă, t, pînă la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrică	kw-h	0,4300	5,00	2,15

1	2	3	4	5	6	7
		2.2.9. AN7				
186	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.10. AN10				
187	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.11. AN12				
188	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.12. AN13				
189	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.13. AN14-AN20				
190	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.14. AN16				
191	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.15. AN18				
192	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
		2.2.16. AN19				
193	07-03-002-01	Ventilator axial, masa, t, pina la: 0,05	buc			473,75
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,00	336,60
	2019180	Placi metalice	kg	3,0000	45,00	135,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,4300	5,00	2,15
194	IB02C	Convect radiator tip panou	buc			14,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	60,00	13,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	120,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	85,00	0,68
		2.2.17. BД1,BД2				
195	VC06B	Montarea ventilatoarelor de acoperis radiale antrenate direct, avind debitul de 6.000-15.000 mc/h cu motor electric de 3 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			1 969,83
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,2000	60,00	1 632,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	21,80	6,87
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	14,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	27,00	7,09
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	28,0000	1,20	35,28
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	28,0000	1,40	41,16
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2500	700,00	175,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,5200	78,00	40,56

1	2	3	4	5	6	7
196	VB02B2	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate	buc			800,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	60,00	268,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	45,00	9,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	21,80	5,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	45,00	262,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	76,84	19,21
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	11,20	0,39
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	88,00	1,76
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	32,00	6,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	27,00	2,43
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,31	11,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	34,80	15,66
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	54,00	19,98
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	89,00	22,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	1,10	39,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,85	14,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,20	43,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	85,90	21,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	102,50	3,08
		2.2.18. П/Д1				
197	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			1 599,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	60,00	1 336,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3000	21,80	6,87
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	14,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	27,00	7,94
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,20	32,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	34,80	4,38
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,85
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	85,90	10,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	78,00	66,30
198	VB02B2	Clapeta de reglare, fluturi, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate	buc			800,96
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	60,00	268,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	45,00	9,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2700	21,80	5,88
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	45,00	262,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	76,84	19,21
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	11,20	0,39
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	88,00	1,76
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	32,00	6,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	27,00	2,43
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,31	11,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	34,80	15,66
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	54,00	19,98
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	89,00	22,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	1,10	39,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,85	14,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,20	43,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	85,90	21,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	102,50	3,08
199	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,005	buc			294,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	60,00	192,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	29,00	72,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	4,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	89,00	15,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	102,50	10,25
200	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			226,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	60,00	100,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,80	4,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	27,00	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	34,80	10,44
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	85,90	17,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	102,50	3,07
		2.2.19. П/Д2				
201	VC04B	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 1.700-5.200 mc/h cu motor electric de 0,8- 1,5 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			1 599,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	22,2700	60,00	1 336,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	21,80	6,87
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	14,06
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	27,00	7,94
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,20	32,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	34,80	4,38
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,85
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	85,90	10,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	78,00	66,30
202	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / Se exclude tabla zincata sau aluminiu 0.5 1.0 1.5 mm Cornier 20x30x3 / KPD	buc			961,19
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,4700	60,00	268,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,2100	45,00	9,45
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	21,80	5,88
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,2700	49,00	160,23
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,8400	45,00	262,80
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,2500	76,84	19,21
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0350	11,20	0,39
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,0200	88,00	1,76
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,2100	32,00	6,72
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	32,00	3,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	27,00	2,43
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,0000	0,31	11,16
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,4500	34,80	15,66
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3700	54,00	19,98
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2500	89,00	22,25
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,0000	2,00	16,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,0000	1,10	39,60
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,20	1,20
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,20	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,0000	1,85	14,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,0000	1,20	43,20
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	85,90	21,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	102,50	3,08
203	VC20A	Piesa de trecere / Colector de admisie Materiale marunte si de montaj (apa, nisip, cirpe, etc)=1,005	buc			294,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,2000	60,00	192,00
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	2,5000	29,00	72,85
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,1000	4,00	4,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1700	89,00	15,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	102,50	10,25
204	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			226,47
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6800	60,00	100,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	21,80	4,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	89,00	4,00
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	11,20	0,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	27,00	1,89
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,31	8,68
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	34,80	10,44
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	1,50	42,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	1,20	33,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	85,90	17,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	102,50	3,07
		2.2.20. II/D3				
205	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw Material marunt (garnituri, cirpe, petrol, etc)=1,050	buc			1 568,65
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,6800	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	21,80	6,87
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	89,00	14,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	27,00	7,10
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	1,20	32,76
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1200	34,80	4,38
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2000	85,00	17,85
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	1,40	38,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1200	85,90	10,31
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	700,00	70,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,8500	78,00	66,30
206	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg Materiale marunte si de montaj (petrol, vaselina, cirpe etc)=1,005	buc			691,86
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,9200	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	4,00	2,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0500	89,00	4,45
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0500	11,20	0,56
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,0000	1,20	21,71
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,0000	1,50	27,13
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,3000	110,00	33,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	78,00	7,80
		3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
207		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601) sau analog	buc			3 180,00
	70044	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7601)	buc	1,0000	3 180,00	3 180,00
208		Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau	buc			2 760,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	70043	Regulator presiune, presetare 5...25 kPa in set cu clapeta masurare/inchidere si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600)	buc	1,0000	2 760,00	2 760,00
209		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-PV d20 (003L7600) sau analog	buc			2 120,00
	70048	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d20 (003L7642)	buc	1,0000	2 120,00	2 120,00
210		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-PV d15 (003L7600) sau analog	buc			1 760,00
	70047	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tub de impuls tip ASV-M d15 (003L7641)	buc	1,0000	1 760,00	1 760,00
211		Termometru A N2-2-220-320 с оправой	buc			329,00
	70067	Termometru A N2-2-220-320 с оправой	buc	1,0000	329,00	329,00
212		Manometru ОБМ-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc			325,00
	70068	Manometru ОБМ-1-100-10 cu valva cu trei cai 1/2"	buc	1,0000	325,00	325,00
		3.2. Ventilatie				
		3.2.1. RA1-RA3				
213		Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc			17 900,00
	700RD-200+Standart-1	Recuperator Lref=185 m3/h Lasp=185 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc	1,0000	17 900,00	17 900,00
		3.2.2. RA4				
214		Recuperator Lref=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC PД-150+ Standart sau analog	buc			13 425,00
	700RD-150+Standart-8	Recuperator Lasp=85 m3/h N=0.026 kw, ten electric 0.1kw tip CLIMTEC PД-150+ Standart sau analog	buc	1,0000	13 425,00	13 425,00
		3.2.3. RA5,RA6,RA7,RA8				
215		Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc			17 900,00
	700RD-200+Standart-2	Recuperator Lref=200 m3/h Lasp=200 m3/h, N=0.3 kw, ten electric 0.3kw tip CLIMTEC PД-200+ Standart sau analog	buc	1,0000	17 900,00	17 900,00
		3.2.4. AN1				
216		Ventilator L=60-85 m3/h Lasp=200 m3/h N=0.3 kw, n=2400 rot/min H=70-65 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			577,00
	700-125MA-60-85	Ventilator L=60-85 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70-65 Pa tip Vents 125MA	buc	1,0000	577,00	577,00
		3.2.5. AN2				
217		Ventilator L=95 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			890,00
	700-125MA-95	Ventilator L=95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=60 Pa tip Vents 125MA	buc	1,0000	890,00	890,00
		3.2.6. AN3				
218		Ventilator L=35-95 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			533,00
	700-125MA-35-95	Ventilator L=35-95 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA	buc	1,0000	533,00	533,00
		3.2.7. AN4				
219		Ventilator L=50-65 m3/h N=0.03 kw,	buc			675,00

1	2	3	4	5	6	7
		n=2400 rot/min H=73-60 Pa tip Vents 125MA sau analog				
	700-125MA-50-65	Ventilator L=50-65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73-60 Pa tip Vents 125MA	buc	1,0000	675,00	675,00
		3.2.8. AN6a				
220		Ventilator L=50 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=73 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			675,00
	700-125MA-50	Ventilator L=50 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=73 Pa tip Vents 125MA	buc	1,0000	675,00	675,00
		3.2.9. AN7				
221		Ventilator L=115 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=105 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 495,00
	700-150MA-115	Ventilator L=115 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=105 Pa tip Vents 150MA	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
		3.2.10. AN10				
222		Ventilator L=60 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			788,00
	700-125MA-60	Ventilator L=60 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA	buc	1,0000	788,00	788,00
		3.2.11. AN12				
223		Ventilator L=65 m3/h N=0.03 kw, n=2400 rot/min H=70 Pa tip Vents 125MA sau analog	buc			787,00
	700-125MA-65	Ventilator L=65 m3/h, N=0.03 kW, n=2400 rot/min, H=70 Pa tip Vents 125MA	buc	1,0000	787,00	787,00
		3.2.12. AN13				
224		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 495,00
	700-150MA-150	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
		3.2.13. AN14-AN20				
225		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 495,00
	700-150MA-150	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
		3.2.14. AN16				
226		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 495,00
	700-150MA-150	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
		3.2.15. AN18				
227		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 495,00
	700-150MA-150	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
		3.2.16. AN19				
228		Ventilator L=150 m3/h N=0.032 kw, n=2400 rot/min H=95 Pa tip Vents 150MA sau analog	buc			1 495,00
	700-150MA-150	Ventilator L=150 m3/h, N=0.032 kW, n=2400 rot/min, H=95 Pa tip Vents 150MA	buc	1,0000	1 495,00	1 495,00
229		Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX2 sau analog	buc			824,00
	700CNX2	Incalzitor electric (convector) model mediu inaltime 440 mm, putere 1.0 kw, pe picioare, tip Noirot CNX 2	buc	1,0000	824,00	824,00
		3.2.17. ВД1,ВД2				
230		Вентилятор радиальный ВРАН9,	buc			34 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное, номинальная мощность Nном=3,0 kwt, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение 1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-У1-1-ЛО0-IE2 sau analog				
	700VRAN9-056-400	Вентилятор радиальный ВРАН9, типоразмер 056, режим работы ДУ400, исполнение общепромышленное, номинальная мощность Nном=3,0 кВт, число полюсов 4, предусмотрено частотное регулирование скорости, климатическое исполнение У1, конструктивное исполнение 1, положение корпуса ЛО, без ТШК, класс энергоэффективности электродвигателя IE2 VEZA ВРАН9-056-ДУ400-Н-00300/4-У1-1-ЛО0-IE2 sau analog	buc	1,0000	34 200,00	34 200,00
231		Клапан противопожарных дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 650мм и высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700х400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МРЗ sau analog	buc			4 234,00
	700KPD-4-04-700х400	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 650мм и высотой 400мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, расположен внутри клапана, с жалюзийной решеткой с монтажной рамой для присоединения к стене КПД-4-04 700х400-1*ф-ЭМП220-вн-р-МРЗ	buc	1,0000	4 234,00	4 234,00
		3.2.18. ПД1				
232		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-1 sau analog	buc			9 367,00
	700ОСА301-063	Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-01	buc	1,0000	9 367,00	9 367,00
233		Клапан противопожарных дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, КПД-4-04 1000х500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МРЗ sau analog	buc			4 450,00
	700KPD-4-04-1000х500	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 1000х500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МРЗ	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
234		Входной коллектор ВКО-ОСА-063 sau	buc			2 580,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	700VKO-OSA-063	Входной коллектор ВКО-ОСА-045	buc	1,0000	2 580,00	2 580,00
235		Защитная сетка СЕБ-ОСА-063 sau analog	buc			650,00
	700SEB-OSA-063	Защитная сетка СЕБ-ОСА-045	buc	1,0000	650,00	650,00
		3.2.19. ПД2				
236		Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-045/Б-60*-00150/2-У1-01 sau analog	buc			9 367,00
	700OSA301-063	Вентилятор осевой ОСА 301, типоразмер 063/Б, угол установки лопаток колеса 60*, исполнение общепромышленное, номинальная мощность двигателя N=1,1 кВт, число полюсов 4, климатическое исполнение У1, тип корпуса 01 ОСА 301-063/Б-60*-00110/4-У1-01	buc	1,0000	9 367,00	9 367,00
237		Клапан противопожарных дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В, КПД-4-04 1000x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3 sau analog	buc			4 450,00
	700KPD-4-04-1000x500	Клапан противопожарный дымовой КПД-4-04, нормально закрытый, общепромышленного исполнения с рабочим сечением шириной 1000мм и высотой 500мм, стенового типа, исполнение упрощенное, с электромагнитом ЭМП220 на 220В КПД-4-04 1000x500-1*ф-ЭМП220-вн-р-МР3	buc	1,0000	4 450,00	4 450,00
238		Входной коллектор ВКО-ОСА-045 sau analog	buc			2 580,00
	700VKO-OSA-063	Входной коллектор ВКО-ОСА-045	buc	1,0000	2 580,00	2 580,00
239		Защитная сетка СЕБ-ОСА-045 sau analog	buc			650,00
	700SEB-OSA-063	Защитная сетка СЕБ-ОСА-045	buc	1,0000	650,00	650,00
		3.2.20. ПДР3				
240		Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315B sau analog	buc			5 000,00
	700Canal-vent-315	Ventilator L=860 m3/h, N=0.225 kW, n=2700 rot/min, H=400 Pa tip Канал-Вент-315B	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
241		Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-К-315 sau analog	buc			7 500,00
	700EKV-K-315-9	Incalzitor electric N=9kw ЭКВ-К-315	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		4. Lucrari de reglare-demarare				
242	03-01-001-01	Goluri de aspiratie cu tiraj natural sau deflectoare: Mina de aspiratie	1 dispozitiv			132,44
	5	Specialist	h-om	1,4000	94,60	132,44
243	03-01-011-06	Dispozitiv de reglare-inchidere: supapa antifoc	1 dispozitiv			406,78
	5	Specialist	h-om	4,3000	94,60	406,78
244	03-01-011-05	Dispozitiv de reglare-inchidere: supapa de retinere	1 dispozitiv			264,88
	5	Specialist	h-om	2,8000	94,60	264,88
245	03-01-002-01	Ventilator axial cu elemente de intrare ale retelei, instalat in conducta de aer, in golul de aspiratie, in gol sau pe acoperis, №: 4-8	1 dispozitiv			473,00
	5	Specialist	h-om	5,0000	94,60	473,00
246	03-01-051-01	Sistem de evacuare a fumului, cantitate etaje deservite pina la 6	1 sistema			4 540,80
	5	Specialist	h-om	48,0000	94,60	4 540,80
247	03-01-050-01	Sistem de suprapresiune in casele scarilor si	1 sistema			5 676,00

1	2	3	4	5	6	7
		ale ascensoarelor, cantitate etaje deservite pina la 6				
	5	Specialist	h-om	60,0000	94,60	5 676,00

APROBAT:

Intocmit DSI CONSTRUCT GRUP SRL (funcția, semnătura, numele, prenumele) L.S.	Investitor (funcția, semnătura, numele, prenumele) L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Automatizarea sistemelor (25/06-25-AIVC-PAF)

Valoarea de deviz 104 197,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	14,700	18,92	278,12
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	47,30	70,95
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	14,700	41,84	615,09
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	61,01	91,51
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	14,000	14,19	198,66
6	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	6,000	70,95	425,70

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	19,33	386,58
		<i>Total</i>	lei			2 066,61
		<i>Fond social</i>	24,00 %			417,19
		<i>Total</i>	100,00 +			2 483,80
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			13,55
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			299,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			111,88
		<i>Total</i>	100,00 +			2 908,91
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 908,91 1 738,28
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	1 366,98	1 366,98
9		Pictograma pe panou	buc	0,000	0,00	0,00
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	439,16	439,16
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	286,78	1 720,67
12	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare	buc	1,000	491,98	491,98
13	10-08-001-08	Aparate receptoare: Modul adresabil	buc	6,000	775,92	4 655,55
14	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc	7,000	79,30	555,10
15		Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc	5,000	27,50	137,50
16	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N,PE	buc	4,000	107,71	430,85
17		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	3,000	142,60	427,80
18		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,000	1 309,00	1 309,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	0,100	3 984,50	398,45
20		Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m	10,000	54,50	545,00
21		Suport de marcare $\phi 22$ mm DM 18x25	buc	5,000	3,74	18,70
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	7,000	189,20	1 324,40
23	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	8,000	315,16	2 521,30
24	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 mm ²	100 m	7,200	722,22	5 199,97
25		Cablu KVV Gng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	700,000	26,30	18 410,00
26		Cablu 1x2x0.8 mm ² JE-HH FE180/E90 PH120	m	20,000	12,60	252,00
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,500	3 505,38	22 784,97
28		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.20 mm	m	650,000	7,67	4 985,50
		<i>Total</i>	lei			67 974,88
		<i>Fond social</i>	24,00 %			7 029,54
		<i>Total</i>	100,00 +			75 004,42
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			2 349,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			5 857,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			3 328,48
		<i>Total</i>	100,00 +			86 540,29
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				86 540,29 29 289,77

1	2	3	4	5	6	7
		3. Utilaj				
29		Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИЦМП-4-0	buc	1,000	3 976,00	3 976,00
30		Intrerupator de sarcina BH32/2/40	buc	1,000	73,00	73,00
31		Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	6,000	38,00	228,00
32		Sursa de alimentare 24V 5A dran120-24A sau analog	buc	1,000	215,00	215,00
33		Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55 sau analog	buc	2,000	1 346,72	2 693,44
34		Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 40 IP55 sau analog	buc	4,000	1 169,00	4 676,00
35		Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc	7,000	40,00	280,00
36		Buton pentru controlul manual Pornire eliminare fum VARTA KPU sau analog	buc	7,000	264,00	1 848,00
37		Carcasa pentru beton IP54 alb KP101 cu buton START 1P 220V 10A verde SB-7	buc	8,000	73,00	584,00
		<i>Total</i>	lei			14 573,44
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1,20 %			174,88
		Total Utilaj Inclusiv salariu				14 748,32

		Total deviz: Inclusiv salariu	104 197,52

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5
Automatizarea sistemelor (25/06-25-AIVC-PAF)

Valoarea de deviz 104 197,52 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	309,617	94,60	29 289,77
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,280	94,60	215,69
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	5,085	94,60	481,05
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,690	94,60	349,07
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,320	94,60	692,47
		Total manopera				31 028,05

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	kg	0,100	88,00	8,80
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	30,000	1,80	54,00
3.	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,000	80 000,00	0,00
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	29 000,00	406,00
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,004	18 500,00	74,00
6.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,220	74,48	90,86
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,013	25,00	0,32
8.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,018	88,10	1,58
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,324	88,00	116,51
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,100	8,00	16,80
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,300	5,00	91,50
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,210	80,00	16,80
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	105,400	32,00	3 372,80
14.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,098	85,00	8,33
15.	1019852	Vopsea	kg	0,717	89,00	63,81
16.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,000	0,00	0,00
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,020	780,00	15,60
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,008	78,00	0,63
19.	201	Pictograma pe panou	buc	0,000	57,00	0,00
20.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,049	22 000,00	1 078,00
21.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 200,00	0,00
22.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	32,765	5,20	170,38
23.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,277	25,00	6,92
24.	5	Masa utilajului	t	0,007	32 000,00	224,00

25.	5009030	Flanse	10 buc	6,500	65,00	422,50
26.	5009031	Scoabe	10 buc	43,550	8,80	383,24
27.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,232	27,80	62,05
28.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,760	6,90	39,74
29.	5009061	Fisa de izolatie	buc	204,840	1,50	307,26
30.	5009062	Papuci de cablu	buc	42,700	3,00	128,10
31.	5009070	Racordari	10 buc	11,700	3,71	43,41
32.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	15,000	17,50	262,50
33.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,360	78,90	28,40
34.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,364	88,70	32,28
35.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,488	78,90	38,50
36.	5009619	Ate de cusut	kg	0,016	35,00	0,56
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,124	74,48	9,23
38.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,093	85,00	7,90
39.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,356	65,00	88,14
40.	60021	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-HH FE180/E90 PH120	m	20,000	12,60	252,00
41.	6009	Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m	10,000	54,50	545,00
42.	600DIN35	Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc	5,000	27,50	137,50
43.	600DM18x25	Suport de marcare ϕ 22mm DM 18x25	buc	5,000	3,74	18,70
44.	600KVVGng-FRLSLTx-0.	Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	700,000	26,30	18 410,00
45.	600N	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	3,000	142,60	427,80
46.	600PE	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,000	1 309,00	1 309,00
47.	600PVC20	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	650,000	7,67	4 985,50
48.	700BA47-29/1/B6A	Intrerupator automat BA47-29/1/B6A	buc	6,000	38,00	228,00
49.	700BH32/2/40	Intrerupator de sarcina BH32/2/40	buc	1,000	73,00	73,00
50.	700DRAN120-24	Sursa de alimentare 24V 5A DRAN120-24A	buc	1,000	215,00	215,00
51.	700KP101+SB-7	Carcasa pentru buton IP54 alb КП101 cu buton "START" 1P 220V 10A verde SB-7	buc	8,000	73,00	584,00
52.	700KPY	Buton pentru controlul manual "Pornire eliminare fum" Varta KPY	buc	7,000	264,00	1 848,00
53.	700MIO-04-ip55	Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55	buc	2,000	1 346,72	2 693,44
54.	700MIO-40-ip55	Modul adresabil cu 4 intrari Senso IRIS MIO 40 IP55	buc	4,000	1 169,00	4 676,00
55.	700PEK78/3+RR M78/3	Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc	7,000	40,00	280,00
56.	700SMP-4-0	Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИМП-4-0	buc	1,000	3 976,00	3 976,00
Total materiale de construcții						48 330,39

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,459	750,00	344,25
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,100	89,20	276,53
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,688	110,00	75,68
4.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,639	118,00	75,40
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,450	132,00	59,40
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,510	118,00	178,18
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	32,148	125,00	4 018,50
8.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	110,00	22,00
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,459	450,00	206,55
Total utilaje de construcții						5 256,49

**Obiect Reparatie capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			18,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,60	18,92
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			47,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	94,60	47,30
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			41,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,20	8,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	78,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	132,00	1,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	118,00	2,36
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			61,01
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	5,20	11,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	78,00	0,05
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	132,00	2,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	118,00	3,54
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	94,60	12,30
6	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			70,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,20	1,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	118,00	1,77
		2. Lucrari de montare				
8	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			1 366,98

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	74,48	18,62
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	89,00	2,67
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	22 000,00	550,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	750,00	217,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	89,20	102,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	450,00	130,50
9		Pictograma pe panou	buc			0,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	57,00	
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			439,16
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,48	5,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	88,10	0,35
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	32,00	39,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	85,00	1,19
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	89,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	65,00	2,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,20	11,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	450,00	2,25
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			286,78
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,48	5,21
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	88,10	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	32,00	39,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	89,00	3,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	22 000,00	22,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,20	11,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
12	10-08-003-03	Dispozitive de ultrasunet: bloc de alimentare	buc			491,98
	1	Muncitor	h-om	5,0000	94,60	473,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	80 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	25,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0160	74,48	1,19
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	118,00	15,34
13	10-08-001-08	Aparate receptoare: Modul adresabil	buc			775,92
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	756,80
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	80 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0018	25,00	0,04
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0180	74,48	1,34
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	118,00	15,34
14	10-04-030-02	Instalarea suplimentara a pieselor pe pupitre si panouri: Releu	buc			79,30
	1	Muncitor	h-om	0,5000	94,60	47,30
	5	Masa utilajului	t	0,0010	32 000,00	32,00
15		Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc			27,50
	600DIN35	Sina DIN zincata/perforata (35mm)	buc	1,0000	27,50	27,50
16	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N,PE	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
17		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			142,60
	600N	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	142,60	142,60
18		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			1 309,00
	600PE	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	1 309,00	1 309,00
19	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			3 984,50
	1	Muncitor	h-om	18,3900	94,60	1 739,70
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	88,00	88,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	1,80	540,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	110,00	756,80
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	125,00	860,00
20		Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m			54,50
	6009	Canal perforat pentru cablu 2000x25x60 mm	m	1,0000	54,50	54,50
21		Suport de marcare ф22mm ДМ 18x25	buc			3,74
	600DM18x25	Suport de marcare ф22mm ДМ 18x25	buc	1,0000	3,74	3,74
22	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
23	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			315,16
	1	Muncitor	h-om	1,8000	94,60	170,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	74,48	4,47
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	88,10	0,09
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	88,00	4,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	32,00	39,04
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	85,00	0,51
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	89,00	3,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	22 000,00	44,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	88,70	0,89
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	78,90	4,81
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЭПЭП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	750,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,20	11,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	450,00	0,45
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			722,22

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 6 mm2				
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	18 500,00	10,28
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	78,90	3,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	750,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
25		Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m			26,30
	600KVVGng-FRLSLTx-0.	Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	1,0000	26,30	26,30
26		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-HH FE180/E90 PH120	m			12,60
	60021	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-HH FE180/E90 PH120	m	1,0000	12,60	12,60
27	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 505,38
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	62,46
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,80	58,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,71	6,68
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	125,00	605,00
28		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.20 mm	m			7,67
	600PVC20	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	1,0000	7,67	7,67
		3. Utilaj				
29		Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИИМИ-4-0	buc			3 976,00
	700SMP-4-0	Boxa metalica cu panou de montaj (800x650x250mm) ИИМИ-4-0	buc	1,0000	3 976,00	3 976,00
30		Intreupator de sarcina BH32/2/40	buc			73,00
	700BH32/2/40	Intreupator de sarcina BH32/2/40	buc	1,0000	73,00	73,00
31		Intreupator automat BA47-29/1/B6A	buc			38,00
	700BA47-29/1/B6A	Intreupator automat BA47-29/1/B6A	buc	1,0000	38,00	38,00
32		Sursa de alimentare 24V 5A dran120-24A sau analog	buc			215,00
	700DRAN120-24	Sursa de alimentare 24V 5A DRAN120-24A	buc	1,0000	215,00	215,00
33		Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55 sau analog	buc			1 346,72
	700MIO-04-ip55	Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 04 IP55	buc	1,0000	1 346,72	1 346,72
34		Modul adresabil cu 4 iesiri Senso IRIS MIO 40 IP55 sau analog	buc			1 169,00
	700MIO-40-ip55	Modul adresabil cu 4 intrari Senso IRIS MIO 40 IP55	buc	1,0000	1 169,00	1 169,00
35		Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc			40,00
	700PEK78/3+RR M78/3	Releu intermediar 5A 24V PEK 78/3 cu soclu modular RRM 78/3	buc	1,0000	40,00	40,00
36		Buton pentru controlul manual Pornire eliminare fum VARTA KPU sau analog	buc			264,00
	700KPY	Buton pentru controlul manual "Pornire eliminare fum" Varta KPY	buc	1,0000	264,00	264,00
37		Carcasa pentru beton IP54 alb KP101 cu buton START 1P 220V 10A verde SB-7	buc			73,00
	700KP101+SB-7	Carcasa pentru buton IP54 alb KPI101 cu buton "START" 1P 220V 10A verde SB-7	buc	1,0000	73,00	73,00

APROBAT:

Intocmit
DSI CONSTRUCT GRUP SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Retele electrice interioare (26/06-25-EEF/IEI)

Valoarea de deviz 1 391 939,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	1 022,400	18,92	19 343,81
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	16,500	47,30	780,45
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	1 022,400	44,45	45 445,52
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	16,500	64,40	1 062,66
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	627,000	14,19	8 897,13
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	627,000	19,35	12 129,94
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor :	m3	19,200	385,35	7 398,65

1	2	3	4	5	6	7
		sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma) din val. mat. explicitate=1,050				
8	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3	19,200	83,86	1 610,04
		<i>Total</i>	lei			96 668,20
		<i>Fond social</i>	24,00 %			18 307,76
		<i>Total</i>	100,00 +			114 975,96
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 022,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			13 919,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			5 196,74
		<i>Total</i>	100,00 +			135 115,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				135 115,30 76 282,32
		2. Lucrari de montare				
		2.1. IRD				
9	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	347,06	347,06
10		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
11	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	443,89	443,89
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	6,000	167,72	1 006,32
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	447,08	894,17
14	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc	2,000	107,71	215,42
15	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	2,000	422,35	844,70

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,000	280,45	280,45
17		Sina DIN 600mm	buc	3,000	15,40	46,20
18	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N,PE	buc	4,000	107,71	430,85
19		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	74,00	148,00
20		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	1 309,00	2 618,00
		Total IRD Inclusiv salariu				7 353,06 3 030,98
		2.2. AAR				
21	08-01-105-1	Instalatie automata de redresare, masa pina la 0,1 t	buc	1,000	1 912,10	1 912,10
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	447,08	894,17
23	08-03-575-1	Dispozitiv Contactor	buc	2,000	107,71	215,42
		Total AAR Inclusiv salariu				3 021,69 2 400,94
		2.3. PGD				
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	1 399,55	1 399,55
25		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	447,09	447,09
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	14,000	297,04	4 158,53
28	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc	1,000	107,71	107,71
29	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A / KM1-11210	buc	3,000	686,95	2 060,86
30	10-01-039-	Piese diverse: Releu, cheie, buton	buc	6,000	189,20	1 135,20

1	2	3	4	5	6	7
	06	si alt, cu pregatire loc de montare				
31	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	304,35	304,35
32	08-03-575-1	Dispozitiv Fotoreleu	buc	1,000	107,71	107,71
33		Sina DIN 600mm	buc	3,000	15,40	46,20
34	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N, PE	buc	4,000	107,71	430,85
35		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	74,00	148,00
36		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	1 309,00	2 618,00
		Total PGD Inclusiv salariu				13 042,05 5 620,18
		2.4. TGD1				
37	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,000	1 399,55	1 399,55
38		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	447,09	447,09
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	297,04	1 782,22
41	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc	1,000	107,71	107,71
42	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	304,35	304,35
43		Sina DIN 600mm	buc	3,000	15,40	46,20
44	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N, PE	buc	4,000	107,71	430,85
45		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	74,00	148,00
46		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	1 309,00	2 618,00
		Total TGD1 Inclusiv salariu				7 361,97 2 227,83
		2.5. TGD2				
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime	buc	1,000	1 399,55	1 399,55

1	2	3	4	5	6	7
		si latime, mm, pina la 1200x1000				
48		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	447,09	447,09
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	6,000	297,04	1 782,22
51	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc	1,000	107,71	107,71
52	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc	1,000	304,35	304,35
53		Sina DIN 600mm	buc	3,000	15,40	46,20
54	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N, PE	buc	4,000	107,71	430,85
55		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	2,000	74,00	148,00
56		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	2,000	1 309,00	2 618,00
		Total TGD2 Inclusiv salariu				7 361,97 2 227,83
		2.6. PI1				
57	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	656,08	656,08
58		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	447,08	894,17
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000	297,04	4 752,60
61	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	189,20	189,20
		Total PI1 Inclusiv salariu				6 570,05 3 208,83
		2.7. PI2				
62	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si	buc	1,000	656,08	656,08

1	2	3	4	5	6	7
		latime, mm, pina la 700x850				
63		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
64	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	447,08	894,17
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000	297,04	4 752,60
66	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc	1,000	189,20	189,20
		Total PI2 Inclusiv salariu				6 570,05 3 208,83
		2.8. PI3,PI5				
67	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	2,000	656,08	1 312,15
68		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
69	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	4,000	447,09	1 788,35
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	34,000	297,04	10 099,29
		Total PI3,PI5 Inclusiv salariu				13 277,79 6 334,41
		2.9. PI4				
71	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	656,08	656,08
72		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
73	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	447,08	894,17
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	16,000	297,04	4 752,60

1	2	3	4	5	6	7
		Total PI4 Inclusiv salariu				6 380,85 3 019,63
		2.10. PI10				
75	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc	1,000	236,38	236,38
76		Pictograma pe panou	buc	1,000	78,00	78,00
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	2,000	447,08	894,17
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,000	297,04	5 346,69
		Total PI10 Inclusiv salariu				6 555,24 3 314,78
		2.11. Cabluri, corpuri si accesorii				
79	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 / SM136V, WT120C, WL140W, DAMIN LED 40	100 buc	0,890	12 192,49	10 851,32
80	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ./ CR150B, RC132V, DN145B	100 buc	2,590	41 950,15	108 650,90
81	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA1001, MIZAR	100 buc	0,250	9 623,00	2 405,75
82	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,690	3 303,46	2 279,39
83		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	67,000	26,00	1 742,00
84		Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	33,00	66,00
85	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,260	3 461,50	899,99
86		Intrerupator cu o clapa cap-scara,	buc	26,000	26,00	676,00

1	2	3	4	5	6	7
		montaj ascuns, 10A, 230V, IP20				
87	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,010	4 650,00	46,50
88		Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc	1,000	33,00	33,00
89	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,750	3 351,88	2 513,91
90		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	73,000	52,00	3 796,00
91		Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	52,00	104,00
92	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,060	3 199,17	191,95
93		Intrerupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	6,000	29,00	174,00
94	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	2,410	4 082,37	9 838,52
95		Priza tip ingropat 16A, 250V, IP20	buc	229,000	33,00	7 557,00
96		Priza tip ingropat 16A, 250V, IP44	buc	12,000	33,00	396,00
97	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	23,500	733,15	17 229,08
98		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	2 350,000	19,50	45 825,00
99	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	18,200	801,28	14 583,26
100		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1 710,000	28,50	48 735,00
101		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	110,000	50,50	5 555,00
102	08-02-412-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m	2,300	1 117,25	2 569,67

1	2	3	4	5	6	7
	4	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2				
103		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	230,000	79,30	18 239,00
104	08-02-147- 11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m	0,350	2 133,91	746,87
105		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m	35,000	289,00	10 115,00
106	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	5,500	690,05	3 795,26
107		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	550,000	19,50	10 725,00
108	08-02-412- 3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	2,500	801,28	2 003,20
109		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	150,000	30,80	4 620,00
110		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	100,000	31,20	3 120,00
111	08-02-412- 4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	1,100	1 117,24	1 228,96
112		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m	110,000	79,30	8 723,00
113	08-02-412- 5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,350	1 651,14	577,90
114		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m	35,000	197,50	6 912,50

1	2	3	4	5	6	7
115	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 mm ²	100 m	3,800	731,63	2 780,18
116		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	140,000	26,30	3 682,00
117		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	240,000	20,70	4 968,00
118	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	1,800	801,28	1 442,30
119		Conductor ПБ-1нг(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	180,000	34,80	6 264,00
120		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJI4 sau analog	buc	420,000	41,00	17 220,00
121	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	4,700	3 218,51	15 127,01
122		Cutie de derivatie pntru instalatie aparenta, Y-197 YXJI4 cu capac KOH-1m-04 sau analog	buc	450,000	10,15	4 567,50
123		Cutie de derivatie pntru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	20,000	12,00	240,00
124	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc	40,000	350,77	14 030,72
125		Cutie de egalare a potentialelor	buc	40,000	110,00	4 400,00
126	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,420	2 913,24	1 223,56
127		Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m	42,000	29,67	1 246,14
128		Conector profil 100x100 mm	buc	14,000	4,90	68,60
129		Perete despartitor h=100	m	42,000	120,00	5 040,00
130	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,150	2 913,27	436,99

1	2	3	4	5	6	7
131		Jgheab metalic neperforat cu capac 300x100	m	15,000	174,00	2 610,00
132		Conector profil 300x100 mm	buc	5,000	23,00	115,00
133		Perete despartitor h=100	m	15,000	120,00	1 800,00
134	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	0,100	2 822,90	282,29
135		Suport orizontal l=350	buc	10,000	356,00	3 560,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	2,550	2 913,24	7 428,76
137		Jgheab metalic perforat 200x100	m	85,000	33,00	2 805,00
138		Conector profil 200x100 mm	buc	85,000	21,00	1 785,00
139		Perete despartitor h=100	m	255,000	120,00	30 600,00
140	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc	1,700	2 856,55	4 856,13
141		Suport orizontal l=250	buc	170,000	55,00	9 350,00
142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	47,200	3 051,46	144 029,11
143		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.20 mm	m	4 400,000	7,67	33 748,00
144		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.25 mm	m	320,000	11,00	3 520,00
145	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m	0,600	2 274,42	1 364,65
146		Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d.40 mm	m	30,000	22,00	660,00
147		Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d.50 mm	m	30,000	55,56	1 666,80
148	08-03-545-1	Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru	buc	1,000	421,87	421,87

1	2	3	4	5	6	7
		conectarea prizei de pamant				
149		Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc	1,000	1 779,00	1 779,00
150	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m	2,800	2 110,26	5 908,73
151		Plasa de captare pentru paratrasnet d8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m	280,000	106,00	29 680,00
152		Conector universal pentru plasa de captare a paratranetului d8mm	buc	140,000	30,00	4 200,00
153		Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului d8mm	buc	40,000	65,00	2 600,00
154		Suport de fatada, 105 mm	buc	50,000	39,00	1 950,00
155		Conector pentru conductor rotund d8mm	buc	20,000	27,96	559,20
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc	1,000	898,43	898,43
157		Bara rotunda din otel d20 mm	m	30,000	49,10	1 473,00
158	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m	1,750	1 766,13	3 090,73
159		Banda de otel 4x40mm	m	15,000	69,00	1 035,00
160		Banda de otel 4x25mm	m	160,000	49,00	7 840,00
		Total Cabluri, corpuri si accesorii Inklusiv salariu				751 879,63 274 046,86
		<i>Total</i>	lei			829 374,35
		<i>Fond social</i>	24,00 %			74 073,86
		<i>Total</i>	100,00 +			903 448,21
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			32 550,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			61 728,22
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			39 909,05
		<i>Total</i>	100,00 +			1 037 635,57
		Total Lucrari de montare				1 037 635,57

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				308 641,10
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
161		BZUM-TF-01-100	buc	1,000	5 460,00	5 460,00
162		Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПЦ-1-100A-Y3	buc	1,000	1 575,00	1 575,00
163		Siguranta fuzibila In=40A ППНН33-0/40A	buc	6,000	63,00	378,00
164		Intreupator automat BA88-32/3/32A	buc	2,000	1 299,00	2 598,00
165		Declansator independent PH32	buc	2,000	263,00	526,00
166		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA OPC1-B 4P	buc	2,000	1 873,00	3 746,00
167		Post cu 2 butoane IP54 KP102	buc	1,000	45,00	45,00
168		Buton de comanda d22mm/230V SB-7 Stop	buc	2,000	40,00	80,00
		Total IRD Inclusiv salariu				14 408,00
		3.2. AAR				
169		Panou AAR (In=63A) AAR-100-63 Y3, IP21	buc	1,000	420,00	420,00
170		Intrerupator automat BA47-29/3/C40A	buc	2,000	119,00	238,00
171		Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc	2,000	1 600,00	3 200,00
		Total AAR Inclusiv salariu				3 858,00
		3.3. PGD				
172		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЦМПИ-4-0 36 YXJI3	buc	1,000	3 316,00	3 316,00
173		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,000	107,00	107,00
174		Intrerupator automat BA47-29/3/C16A	buc	2,000	104,00	208,00
175		Intrerupator automat BA47-	buc	2,000	104,00	208,00

1	2	3	4	5	6	7
		29/3/C10A				
176		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	4,000	35,00	140,00
177		Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	5,000	35,00	175,00
178		Intrerupator automat diferentiat AVDT32/B10/3mA	buc	1,000	495,00	495,00
179		Contactator modular KM20-20	buc	1,000	153,00	153,00
180		Contactator KMI-11210	buc	3,000	138,00	414,00
181		Releu PTI1307 230V	buc	2,000	166,00	332,00
182		Releu PTI1308 230V	buc	1,000	166,00	166,00
183		Buton APBB-22N Start-Stop d22mm/230V 1NO+1NC, rosu,verde	buc	3,000	115,00	345,00
184		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPC1-C 4P	buc	1,000	1 873,00	1 873,00
185		Fotoreleu FR-601	buc	1,000	65,00	65,00
		Total PGD Inclusiv salariu				7 997,00
		3.4. TGD1				
186		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИМПИ-4-0 36 УХЛ3	buc	1,000	3 316,00	3 316,00
187		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,000	107,00	107,00
188		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	2,000	104,00	208,00
189		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	3,000	110,00	330,00
190		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,000	104,00	104,00
191		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,000	35,00	35,00
192		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,000	377,00	377,00
193		Limitator de supratensiune de	buc	1,000	1 873,00	1 873,00

1	2	3	4	5	6	7
		impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPC1-C 4P				
		Total TGD1 Inclusiv salariu				6 350,00
		3.5. TGD2				
194		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИМПИ- 4-0 36 YXJ3	buc	1,000	3 316,00	3 316,00
195		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,000	107,00	107,00
196		Intrerupator automat BA47- 29/3/C25A	buc	1,000	104,00	104,00
197		Intrerupator automat BA47- 29/3/C20A	buc	3,000	110,00	330,00
198		Intrerupator automat BA47- 29/3/C10A	buc	1,000	104,00	104,00
199		Intrerupator automat BA47- 29/1/C16A	buc	1,000	35,00	35,00
200		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,000	377,00	377,00
201		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPC1-C 4P	buc	1,000	1 873,00	1 873,00
		Total TGD2 Inclusiv salariu				6 246,00
		3.6. PI1				
202		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module ИПБ-483-0 36 YXJ3, IP31	buc	1,000	873,00	873,00
203		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	99,00	198,00
204		Intrerupator automat BA47- 29/1/B10	buc	7,000	35,00	245,00
205		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	7,000	267,00	1 869,00
206		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	2,000	267,00	534,00
207		Relevu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,000	562,00	562,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total PI1 Inclusiv salariu				4 281,00
		3.7. PI2				
208		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module IIPB-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,000	873,00	873,00
209		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	99,00	198,00
210		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	7,000	35,00	245,00
211		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	8,000	267,00	2 136,00
212		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	267,00	267,00
213		Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,000	562,00	562,00
		Total PI2 Inclusiv salariu				4 281,00
		3.8. PI3,PI5				
214		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module IIPB-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	2,000	873,00	1 746,00
215		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	4,000	99,00	396,00
216		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	14,000	35,00	490,00
217		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	18,000	267,00	4 806,00
218		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	2,000	267,00	534,00
		Total PI3,PI5 Inclusiv salariu				7 972,00
		3.9. PI4				
219		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module IIPB-483-0 36 YXJI3, IP31	buc	1,000	873,00	873,00

1	2	3	4	5	6	7
220		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	99,00	198,00
221		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	6,000	35,00	210,00
222		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	9,000	267,00	2 403,00
223		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	267,00	267,00
		Total PI4 Inclusiv salariu				3 951,00
		3.10. PI6				
224		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module ИПВ-483-0 36 YXJ13, IP31	buc	1,000	873,00	873,00
225		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	2,000	99,00	198,00
226		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc	7,000	35,00	245,00
227		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,000	35,00	35,00
228		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	9,000	267,00	2 403,00
229		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,000	267,00	267,00
		Total PI6 Inclusiv salariu				4 021,00
		3.11. Cabluri, corpuri, accesorii				
230		Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc	12,000	412,00	4 944,00
231		Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog	buc	7,000	365,00	2 555,00
232		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips CR136V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc	206,000	440,00	90 640,00

1	2	3	4	5	6	7
233		Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc	46,000	452,00	20 792,00
234		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840S sau analog	buc	4,000	445,00	1 780,00
235		Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	66,000	320,00	21 120,00
236		Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	7,000	342,00	2 394,00
237		Indicator de iesie CCA1001 3W IP20 sau analog	buc	23,000	330,00	7 590,00
238		Lampa bactericida de perete cu reflector	buc	1,000	850,00	850,00
239		Indicator luminos Nu intrati - lampa bactericida este in functiune 3W IP20	buc	1,000	560,00	560,00
		Total Cabluri, corpuri, accesorii Inclusiv salariu				153 225,00
		<i>Total</i>	lei			216 590,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			2 599,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				219 189,08

		Total deviz: Inclusiv salariu	1 391 939,95

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Retele electrice interioare (26/06-25-EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 1 391 939,95 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	3 262,591	94,60	308 641,10
2.	7122050013400	Zidar	h-om	56,430	94,60	5 338,27
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	314,145	94,60	29 718,11
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	9,600	94,60	908,16
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	212,730	94,60	20 124,26
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	131,670	94,60	12 455,99
7.	9312040019600	Sapator	h-om	81,792	94,60	7 737,53
		Total manopera				384 923,42

Materiale:

1.	70016 0	Indicator luminos "Nu intrati - lampa bactericida este in functiune", 3W, IP20	buc	1,000	560,00	560,00
2.	/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/B10/30mA	buc	1,000	495,00	495,00
3.	100x100	Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m	42,000	29,67	1 246,14
4.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,003	88 000,00	264,00
5.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,013	36 000,00	468,00
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,100	29 000,00	2 900,00
7.	1011550	Email "KO-811" negru	t	0,000	89 000,00	0,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,388	20 000,00	7 760,00
9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,016	22 000,00	352,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,009	57 100,00	513,90
11.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	18,109	74,84	1 355,28
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,236	45,00	10,61
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	52,872	88,00	4 652,73
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	183,000	5,00	915,00
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	17,969	80,00	1 437,52
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	955,520	8,00	7 644,16
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	1,165	74,00	86,19

18.	1019852	Vopsea	kg	21,756	65,00	1 414,16
19.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,200	110,00	22,00
20.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,094	36 000,00	3 384,00
21.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,240	88,00	21,12
22.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,627	780,00	489,06
23.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,519	780,00	404,82
24.	201	Pictograma pe panou	buc	9,000	78,00	702,00
25.	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,028	7 500,00	210,00
26.	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,014	7 500,00	105,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,320	20 000,00	6 400,00
28.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	1 200,00	2,40
29.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1 913,145	6,80	13 009,38
30.	29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	46,000	35,00	1 610,00
31.	29/1/C10A	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	5,000	35,00	175,00
32.	29/1/C16A	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	2,000	35,00	70,00
33.	29/3/C10A	Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	4,000	104,00	416,00
34.	29/3/C20A	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	6,000	110,00	660,00
35.	29/3/C25A	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	3,000	104,00	312,00
36.	300x100	Jgheab metalic perforat 300x100	m	15,000	174,00	2 610,00
37.	315	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	2 350,000	19,50	45 825,00
38.	325	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1 710,000	28,50	48 735,00
39.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,013	1 800,00	23,40
40.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	15,609	25,00	390,23
41.	5009030	Flanse	10 buc	47,800	65,00	3 107,00
42.	5009031	Scoabe	10 buc	331,930	8,80	2 920,98
43.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	20,121	27,80	559,36
44.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	11,000	10,00	110,00
45.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	47,240	6,90	325,96
46.	5009061	Fisa de izolatie	buc	2 014,550	1,50	3 021,82
47.	5009062	Papuci de cablu	buc	914,900	10,00	9 149,00
48.	5009070	Racordari	10 buc	84,960	3,71	315,20
49.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГFC-50"	buc	151,000	17,50	2 642,50
50.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	310,800	65,00	20 202,00
51.	5009090	Profil de montaj	buc	0,300	65,00	19,50
52.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,159	650,00	103,35
53.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,010	75,00	0,75
54.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,908	126,00	114,41
55.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	2,952	233,00	687,82
56.	5009500	Fise de marcare	100 buc	4,215	88,70	373,87
57.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	8,354	78,90	659,13
58.	5009619	Ate de cusut	kg	0,187	35,00	6,56
59.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,285	235,00	66,98
60.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,008	22 000,00	176,00
61.	516	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m	35,000	289,00	10 115,00
62.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,110	74,48	8,19
63.	525	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	110,000	50,50	5 555,00
64.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,070	65,00	4,55
65.	540	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	230,000	79,30	18 239,00
66.	5429010	Flux "BAMI"	kg	0,007	66,00	0,46
67.	5429033	Vaselina tehnica	kg	1,058	85,00	89,91
68.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	18,647	33,00	615,40
69.	600093	Intrerupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	6,000	29,00	174,00
70.	600100	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP20	buc	229,000	33,00	7 557,00
71.	600101	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP44	buc	12,000	33,00	396,00
72.	600129	Perete despartitor h=100	m	312,000	120,00	37 440,00
73.	600187	Plasa de captare pentru paratrasnet φ8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m	280,000	106,00	29 680,00

74.	600188	Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului $\phi 8\text{mm}$	buc	140,000	30,00	4 200,00
75.	600189	Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului $\phi 8\text{mm}$	buc	40,000	65,00	2 600,00
76.	600190	Suport de fatada, 105 mm	buc	50,000	39,00	1 950,00
77.	600191	Conector pentru conductor rotund $\phi 8\text{mm}$	buc	20,000	27,96	559,20
78.	6004x25	Banda de otel 4x25mm	m	160,000	49,00	7 840,00
79.	6004x40	Banda de otel 4x40mm	m	15,000	69,00	1 035,00
80.	60084	Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	67,000	26,00	1 742,00
81.	60088	Intrerupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	26,000	26,00	676,00
82.	60090	Intrerupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	33,00	66,00
83.	60092	Intrerupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc	1,000	33,00	33,00
84.	60094	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	73,000	52,00	3 796,00
85.	60094*	Intrerupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	2,000	52,00	104,00
86.	600c-100	Conector profil 100x100 mm	buc	14,000	4,90	68,60
87.	600DIN600	Sina DIN 600mm	buc	12,000	15,40	184,80
88.	600KM41237	Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	20,000	12,00	240,00
89.	600KUP	Cutie de egalare a potentialelor	buc	40,000	110,00	4 400,00
90.	600N	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	8,000	74,00	592,00
91.	600ot20	Bara rotunda din otel $\phi 20$ mm	m	30,000	49,10	1 473,00
92.	600PE	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	8,000	1 309,00	10 472,00
93.	600PEHD40	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 40 mm	m	30,000	22,00	660,00
94.	600PEHD50	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 50 mm	m	30,000	55,56	1 666,80
95.	600PVC20	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	4 400,000	7,67	33 748,00
96.	600PVC25	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	320,000	11,00	3 520,00
97.	600SO-250	Suport orizontal l=250	buc	170,000	55,00	9 350,00
98.	600U196	Cutie pentru montarea intreruptoarelor si a prizei Y-196 YXJ14	buc	420,000	41,00	17 220,00
99.	600U197+KON	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ14 cu capac KOH-1M-04	buc	450,000	10,15	4 567,50
100.	60149	Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc	1,000	1 779,00	1 779,00
101.	700AAR-100-63-U3-IP2	Panou AAR (In=63A) AAR-100-63 Y3, IP21	buc	1,000	420,00	420,00
102.	700APBB-22N	Buton APBB-22N "Start-Stop" d22mm/230V 1NO+1NC, rosu, verde	buc	3,000	115,00	345,00
103.	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	7,000	267,00	1 869,00
104.	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	51,000	267,00	13 617,00
105.	700BA47-29/3/C16A	Intrerupator automat BA47-29/3/C16A	buc	2,000	104,00	208,00
106.	700BA47-29/3/C40	Intrerupator automat BA47-29/3/C40A	buc	2,000	119,00	238,00
107.	700BA88-32/3/32A	Intrerupator automat BA88-32/3/32A	buc	2,000	1 299,00	2 598,00
108.	700bacter	Lampa bactericida de perete cu reflector	buc	1,000	850,00	850,00
109.	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	12,000	99,00	1 188,00
110.	700BH32/3/63	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	3,000	107,00	321,00
111.	700BZUM-TF-01-100	BZUM-TF-01-100	buc	1,000	5 460,00	5 460,00
112.	700CCA1001	Indicator de iesire CCA1001 3W IP20	buc	23,000	330,00	7 590,00
113.	700CR150B	Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60	buc	7,000	365,00	2 555,00

		1xLED35D/840 sau analog				
114.	700DAMIN	Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	7,000	342,00	2 394,00
115.	700DN145B	Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc	46,000	452,00	20 792,00
116.	700EZN004	Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	2,000	562,00	1 124,00
117.	700FR601	Fotoreleu FR-601	buc	1,000	65,00	65,00
118.	700KM20-20	Contactator modular KM20-20	buc	1,000	153,00	153,00
119.	700KMI-11210	Contactator KMI-11210	buc	3,000	138,00	414,00
120.	700KP102	Post cu doua butoane IP54 КП102	buc	1,000	45,00	45,00
121.	700OPS1-B-4-30	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA ОПС1-B 4P	buc	2,000	1 873,00	3 746,00
122.	700OPS1-C-4-30	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA ОПС1-C 4P	buc	3,000	1 873,00	5 619,00
123.	700PH32	Declansator independent PH32	buc	2,000	263,00	526,00
124.	700PH47	Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	2,000	377,00	754,00
125.	700PML-4500	Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc	2,000	1 600,00	3 200,00
126.	700PPNI33-0/40	Siguranta fuzibila In=40A ППНИ33-0/40A	buc	6,000	63,00	378,00
127.	700PT-1-100A-U3	Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПТ-1-100A-У3	buc	1,000	1 575,00	1 575,00
128.	700RC132V	Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips RC132V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc	206,000	440,00	90 640,00
129.	700RTI1307	Releu РТИ1307 230V	buc	2,000	166,00	332,00
130.	700RTI1308	Releu РТИ1308 230V	buc	1,000	166,00	166,00
131.	700SB-7	Buton de comanda d22mm/230V SB-7 "Stop"	buc	2,000	40,00	80,00
132.	700SM136V	Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc	12,000	412,00	4 944,00
133.	700SRV-48z-0-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ЦРВ-48з-0 36 YXJ3, IP31	buc	6,000	873,00	5 238,00
134.	700WL140V	Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	66,000	320,00	21 120,00
135.	700WT120C	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	4,000	445,00	1 780,00
136.	con200x100	Conector profil 200x100 mm	buc	85,000	21,00	1 785,00
137.	con300x100	Conector profil 300x100 mm	buc	5,000	23,00	115,00
138.	d200x100	Jgheab metalic perforat 200x100	m	85,000	33,00	2 805,00
139.	f315	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	550,000	19,50	10 725,00
140.	f325	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	150,000	30,80	4 620,00
141.	f525	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	100,000	31,20	3 120,00
142.	FRLSLTx-0.66-4x1.5	Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	140,000	26,30	3 682,00
143.	FRLSLTx-0.66-5x10	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m	35,000	197,50	6 912,50
144.	FRLSLTx-0.66-5x4	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m	110,000	79,30	8 723,00
145.	LSLTx-1-1x10	Conductor ПБ-1нр(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	180,000	34,80	6 264,00
146.	LSLTx-1-1x4	Conductor ПБ-1нр(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	240,000	20,70	4 968,00
147.	O-350	Suport orizontal l=350	buc	10,000	356,00	3 560,00
148.	UHLZ-IP31	Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИЛМЛ-4-0 36 YXJ3	buc	3,000	3 316,00	9 948,00
		Total materiale de constructii				696 202,20

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,722	750,00	4 291,50
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,080	700,00	56,00

3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	193,473	92,00	17 799,52
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	30,210	85,90	2 595,03
5.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	30,348	105,00	3 186,54
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	21,936	118,00	2 588,45
7.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	31,108	118,00	3 670,74
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	229,072	98,00	22 449,05
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	5,260	110,00	578,60
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,722	750,00	4 291,50
Total utilaje de constructii						61 506,93

Total deviz:

**1 391 939,
95**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			18,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,60	18,92
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			47,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	94,60	47,30
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			44,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,80	11,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	780,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	118,00	1,77
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	105,00	2,10
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100	m			64,40

1	2	3	4	5	6	7
		cmp				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,80	15,30
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	780,00	0,38
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	118,00	2,36
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	105,00	3,15
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	94,60	12,30
6	RpCU07A	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,80	1,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	118,00	1,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	105,00	1,57
7	RpEJ04A	Lucrari pentru pozarea cablurilor : sapatura de pamint manuala in spatii limitate (sub 1,00 m latime si pina la 2,00 m adincime) Materiale marunte (cuie, scoabe, sirma) din val. mat. explicitate=1,050	m3			385,35
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5000	94,60	47,30
	9312040019600	Sapator	h-om	3,4000	94,60	321,64
	2010102904405	Dulapi de rasinoase 5x20x400 cm	m3	0,0014	7 500,00	10,94
	2010102906958	Rigle de rasinoase 8x10x400 cm	m3	0,0007	7 500,00	5,47
8	RpEJ04B	Lucrari pentru pozarea cablurilor : umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina	m3			83,86
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8600	94,60	81,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
		2. Lucrari de montare				
		2.1. IRD				
9	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			347,06
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
10		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
11	08-03-521-15	Interrupitor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc			443,89
	1	Muncitor	h-om	2,8100	94,60	265,83
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	45,00	0,36
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	88,00	46,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	74,00	2,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	35,00	0,18
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	85,00	4,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0720	33,00	2,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	750,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	118,00	7,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	110,00	41,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	750,00	3,00
12	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent	buc			167,72

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 100 A				
	1	Muncitor	h-om	1,1700	94,60	110,68
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	88,00	13,99
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	74,00	0,37
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	10,00	20,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	85,00	0,26
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0140	33,00	0,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	750,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	118,00	7,08
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	110,00	8,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	750,00	3,00
13	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
14	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
15	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			422,35
	1	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	262,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	88,00	36,96
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	110,00	4,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0600	750,00	45,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0400	700,00	28,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0600	750,00	45,00
16	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			280,45
	1	Muncitor	h-om	1,8000	94,60	170,28
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	74,84	4,49
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	88,00	4,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	65,00	2,28
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	88,70	0,89
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	78,90	4,81

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	750,00	0,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	750,00	0,75
17		Sina DIN 600mm	buc			15,40
	600DIN600	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	15,40	15,40
18	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N,PE	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
19		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			74,00
	600N	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	74,00	74,00
20		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			1 309,00
	600PE	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	1 309,00	1 309,00
		2.2. AAR				
21	08-01-105-1	Instalatie automata de redresare, masa pina la 0,1 t	buc			1 912,10
	1	Muncitor	h-om	18,5000	94,60	1 750,10
	1011550	Email "KO-811" negru	t	0,00025	89 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00015	57 100,00	0,00
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	11,0000	10,00	110,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0224	650,00	14,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	88,70	0,89
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0264	235,00	6,11
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,1100	74,48	8,19
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0700	65,00	4,55
	5429010	Flux "BAMI"	kg	0,0070	66,00	0,46
22	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
23	08-03-575-1	Dispozitiv Contactator	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
		2.3. PGD				
24	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			1 399,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	74,84	18,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	750,00	217,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	85,90	98,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	750,00	217,50
25		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
26	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,09
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
28	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
29	08-03-529-1	Contactor de curent continuu pe constructii, curent pina la 160 A / KM1-11210	buc			686,95
	1	Muncitor	h-om	3,4200	94,60	323,53
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0050	45,00	0,22
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3680	88,00	32,38

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0190	74,00	1,41
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,05
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0090	20 000,00	180,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IHC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0310	78,90	2,45
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	35,00	0,11
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0130	85,00	1,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0460	33,00	1,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0070	750,00	5,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1400	85,90	12,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	118,00	14,16
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0070	750,00	5,25
30	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
31	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			304,35
	1	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	262,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	88,00	36,96
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	110,00	4,40
32	08-03-575-1	Dispozitiv Fotoreleu	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
33		Sina DIN 600mm	buc			15,40
	600DIN600	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	15,40	15,40
34	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N, PE	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
35		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			74,00
	600N	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	74,00	74,00
36		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			1 309,00
	600PE	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	1 309,00	1 309,00
		2.4. TGD1				
37	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			1 399,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,2500	74,84	18,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	750,00	217,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	85,90	98,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	750,00	217,50
38		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
39	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,09
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06

1	2	3	4	5	6	7
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
41	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
42	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			304,35
	1	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	262,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	88,00	36,96
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	110,00	4,40
43		Sina DIN 600mm	buc			15,40
	600DIN600	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	15,40	15,40
44	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N, PE	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
45		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			74,00
	600N	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	74,00	74,00
46		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			1 309,00
	600PE	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	1 309,00	1 309,00
		2.5. TGD2				
47	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc			1 399,55
	1	Muncitor	h-om	3,4900	94,60	330,15
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,2500	74,84	18,71
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0250	20 000,00	500,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2900	750,00	217,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1500	85,90	98,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2900	750,00	217,50
48		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
49	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,09
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
50	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
51	08-03-575-1	Dispozitiv Declansator	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
52	08-01-056-1	Deconector, tensiune pina la 10 kV, curent pina la 600 A	buc			304,35
	1	Muncitor	h-om	2,7800	94,60	262,99
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4200	88,00	36,96
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,0400	110,00	4,40
53		Sina DIN 600mm	buc			15,40
	600DIN600	Sina DIN 600mm	buc	1,0000	15,40	15,40
54	08-03-575-1	Dispozitiv Sina N, PE	buc			107,71
	1	Muncitor	h-om	1,1200	94,60	105,95
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	88,00	1,76
55		Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc			74,00
	600N	Sina N (nula) pe sina DIN 2x7	buc	1,0000	74,00	74,00

1	2	3	4	5	6	7
56		Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc			1 309,00
	600PE	Sina PE (cupru dim.2) l=418 mm	buc	1,0000	1 309,00	1 309,00
		2.6. P11				
57	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			656,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	74,84	22,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	20 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	85,90	47,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
58		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
59	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
60	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
61	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		2.7. PI2				
62	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			656,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	74,84	22,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	20 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	85,90	47,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
63		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
64	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
65	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	0,1300	85,90	11,17

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
66	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			189,20
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
		2.8. PI3,PI5				
67	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			656,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	74,84	22,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	20 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	85,90	47,24
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
68		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
69	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,09
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
70	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0020	750,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
		2.9. P14				
71	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			656,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	74,84	22,45
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	20 000,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	85,90	47,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	750,00	75,00
72		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
73	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
		2.10. PI10				
75	08-03-572-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850	buc			236,38
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	88,00	14,96
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
76		Pictograma pe panou	buc			78,00
	201	Pictograma pe panou	buc	1,0000	78,00	78,00
77	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			447,08
	1	Muncitor	h-om	2,3200	94,60	219,47
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	88,00	33,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	74,00	1,03
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	85,00	0,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0360	33,00	1,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,16
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	110,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	750,00	3,75
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			297,04
	1	Muncitor	h-om	1,5600	94,60	147,58
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	74,84	5,24
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	45,00	0,04
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	74,00	0,44
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	35,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	85,00	0,51
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0120	33,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	85,90	11,17
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	750,00	1,50
		2.11. Cabluri, corpuri si accesorii				
79	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,	100 buc			12 192,49

1	2	3	4	5	6	7
		monolampa / SM136V, WT120C, WL140W, DAMIN LED 40				
	1	Muncitor	h-om	88,3000	94,60	8 353,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3100	33,00	10,24
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	88 000,00	296,63
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,38
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	27,80	56,72
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	126,00	128,55
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	118,00	3 020,80
80	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ./ CR150B, RC132V, DN145B	100 buc			41 950,15
	1	Muncitor	h-om	221,0000	94,60	20 906,60
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,1500	20 000,00	2 996,14
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	74,84	157,16
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	88,00	915,20
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	65,00	195,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	65,00	7 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	650,00	34,38
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	235,00	23,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	22 000,00	67,95
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,4200	33,00	13,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	750,00	907,53
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,7000	92,00	6 872,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	85,90	152,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	750,00	907,53
81	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete / CCA1001, MIZAR	100 buc			9 623,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	94,60	9 289,72
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	80,00	326,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,2100	33,00	6,88
82	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 303,46
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,12
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	36 000,00	104,35
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
83		Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			26,00
	60084	Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	26,00	26,00
84		Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc			33,00
	60090	Interrupator cu o clapa, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	1,0000	33,00	33,00
85	08-03-591-7	Comutator tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 461,50
	1	Muncitor	h-om	32,9000	94,60	3 112,35
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	36 000,00	138,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	750,00	28,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	750,00	28,85
86		Interrupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			26,00
	60088	Interrupator cu o clapa cap-scara, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	26,00	26,00
87	08-03-591-1	Interrupator cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			4 650,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	94,60	3 737,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	80,00	80,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	75,00	75,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1100	33,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	118,00	755,00
88		Interrupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc			33,00
	60092	Interrupator cu o clapa, montaj aparent, 10A, 230V, IP44	buc	1,0000	33,00	33,00

1	2	3	4	5	6	7
89	08-03-591-5	Interrupator cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 351,88
	1	Muncitor	h-om	32,8000	94,60	3 102,88
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	36 000,00	96,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
90		Interrupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			52,00
	60094	Interrupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	52,00	52,00
91		Interrupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc			52,00
	60094*	Interrupator cu doua clape, montaj ascuns, 10A, 230V, IP44	buc	1,0000	52,00	52,00
92	08-03-591-2	Interrupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			3 199,17
	1	Muncitor	h-om	32,2000	94,60	3 046,17
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	36 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
93		Interrupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc			29,00
	600093	Interrupator cu o clapa impulsional (tip buton), montaj ascuns, 10A, 230V, IP20	buc	1,0000	29,00	29,00
94	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			4 082,37
	1	Muncitor	h-om	38,1000	94,60	3 604,26
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	36 000,00	119,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	88,00	132,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,50	153,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,4200	33,00	13,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	750,00	29,88
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	750,00	29,88
95		Priza tip ingropat 16A, 250V, IP20	buc			33,00
	600100	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP20	buc	1,0000	33,00	33,00
96		Priza tip ingropat 16A, 250V, IP44	buc			33,00
	600101	Priza tip ingropat, 16A, 250V, IP44	buc	1,0000	33,00	33,00
97	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			733,15
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	22 000,00	13,11
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	33,00	5,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	750,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	750,00	15,00
98		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			19,50
	315	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	19,50	19,50
99	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			801,28
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	33,00	10,56
100		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			28,50
	325	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	28,50	28,50
101		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m			50,50
	525	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	1,0000	50,50	50,50
102	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			1 117,25

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2				
	1	Muncitor	h-om	11,2000	94,60	1 059,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	33,00	10,56
103		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m			79,30
	540	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x4	m	1,0000	79,30	79,30
104	08-02-147-11	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare pe intreaga lungime, masa 1 m de cablu, pina la: 2 kg	100 m			2 133,91
	1	Muncitor	h-om	21,6000	94,60	2 043,37
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	29 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00072	57 100,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	10,2000	8,80	89,77
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	88,70	0,77
105		Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m			289,00
	516	Cablu VVGng-LSLTx-0.66 sec. 5x16	m	1,0000	289,00	289,00
106	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			690,05
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	33,00	5,28
107		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m			19,50
	f315	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x1.5	m	1,0000	19,50	19,50
108	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			801,28
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,78
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	33,00	10,56
109		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m			30,80
	f325	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 3x2.5	m	1,0000	30,80	30,80
110		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m			31,20
	f525	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x2.5	m	1,0000	31,20	31,20
111	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			1 117,24
	1	Muncitor	h-om	11,2000	94,60	1 059,52
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	33,00	10,56
112		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m			79,30
	FRLSLTx-0.66-5x4	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x4	m	1,0000	79,30	79,30
113	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 651,14

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	14,6000	94,60	1 381,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,57
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,51
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,4000	33,00	13,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	750,00	105,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	750,00	105,00
114		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m			197,50
	FRLSLTx-0.66-5x10	Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 5x10	m	1,0000	197,50	197,50
115	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			731,63
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,61
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	22 000,00	11,58
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	33,00	5,28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	750,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	750,00	15,00
116		Cablu VVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m			26,30
	FRLSLTx-0.66-4x1.5	Cablu KVVGng-FRLSLTx-0.66 sec. 4x1.5	m	1,0000	26,30	26,30
117		Conductor ПБ-1нГ(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m			20,70
	LSLTx-1-1x4	Conductor ПБ-1нГ(А)LSLTx-1 sec. 1x4	m	1,0000	20,70	20,70
118	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			801,28
	1	Muncitor	h-om	7,8600	94,60	743,56
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	233,00	11,65
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,3200	33,00	10,56
119		Conductor ПБ-1нГ(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m			34,80
	LSLTx-1-1x10	Conductor ПБ-1нГ(А)LSLTx-1 sec. 1x10	m	1,0000	34,80	34,80
120		Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4 sau analog	buc			41,00
	600U196	Cutie pentru montarea intrerupatoarelor si a prizelor Y-196 YXJ4	buc	1,0000	41,00	41,00
121	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 218,51
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 338,51
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,0000	80,00	160,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	36 000,00	720,00
122		Cutie de derivatie pntru instalatie aparenta, Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1м-04 sau analog	buc			10,15
	600U197+KON	Cutie de derivatie pentru cabluri in instalatie ascunsa Y-197 YXJ4 cu capac KOH-1м-04	buc	1,0000	10,15	10,15
123		Cutie de derivatie pntru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc			12,00
	600KM41237	Cutie de derivatie pentru instalatie aparenta, IP44 KM41237	buc	1,0000	12,00	12,00
124	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			350,77
	1	Muncitor	h-om	3,3100	94,60	313,13

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	78,90	15,78
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
125		Cutie de egalare a potentialelor	buc			110,00
	600KUP	Cutie de egalare a potentialelor	buc	1,0000	110,00	110,00
126	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 913,24
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2 781,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
127		Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m			29,67
	100x100	Jgheab metalic neperforat cu capac 100x100	m	1,0000	29,67	29,67
128		Conector profil 100x100 mm	buc			4,90
	600c-100	Conector profil 100x100 mm	buc	1,0000	4,90	4,90
129		Perete despartitor h=100	m			120,00
	600129	Perete despartitor h=100	m	1,0000	120,00	120,00
130	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 913,27
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2 781,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
131		Jgheab metalic neperforat cu capac 300x100	m			174,00
	300x100	Jgheab metalic perforat 300x100	m	1,0000	174,00	174,00
132		Conector profil 300x100 mm	buc			23,00
	con300x100	Conector profil 300x100 mm	buc	1,0000	23,00	23,00
133		Perete despartitor h=100	m			120,00
	600129	Perete despartitor h=100	m	1,0000	120,00	120,00
134	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			2 822,90
	1	Muncitor	h-om	28,4000	94,60	2 686,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	57 100,00	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	8,80	38,70
135		Suport orizontal l=350	buc			356,00
	O-350	Suport orizontal l=350	buc	1,0000	356,00	356,00
136	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 913,24
	1	Muncitor	h-om	29,4000	94,60	2 781,24
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	80,00	32,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	8,00	100,00
137		Jgheab metalic perforat 200x100	m			33,00
	d200x100	Jgheab metalic perforat 200x100	m	1,0000	33,00	33,00
138		Conector profil 200x100 mm	buc			21,00
	con200x100	Conector profil 200x100 mm	buc	1,0000	21,00	21,00
139		Perete despartitor h=100	m			120,00
	600129	Perete despartitor h=100	m	1,0000	120,00	120,00
140	08-02-152-4	Constructii metalice de cablu: suportul constructiilor asamblate de cablu (fara polite), masa pina la: 1,6 kg	100 buc			2 856,55
	1	Muncitor	h-om	28,4000	94,60	2 686,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0006	57 100,00	33,59
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	5009031	Scoabe	10 buc	4,4000	8,80	38,72
141		Suport orizontal l=250	buc			55,00
	600SO-250	Suport orizontal l=250	buc	1,0000	55,00	55,00
142	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 051,46
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	60,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,80	58,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,71	6,68
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	98,00	474,32

1	2	3	4	5	6	7
143		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.20 mm	m			7,67
	600PVC20	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 20 mm	m	1,0000	7,67	7,67
144		Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d.25 mm	m			11,00
	600PVC25	Teava PVC conform TY2248-002-14369938-2008 d. 25 mm	m	1,0000	11,00	11,00
145	08-02-410-2	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 50 mm	100 m			2 274,42
	1	Muncitor	h-om	19,1000	94,60	1 806,87
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	29 000,00	48,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	8,00	97,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	88,00	35,20
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 800,00	39,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	1,50	48,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	65,00	32,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,0400	98,00	101,92
146		Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d.40 mm	m			22,00
	600PEHD40	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 40 mm	m	1,0000	22,00	22,00
147		Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d.50 mm	m			55,56
	600PEHD50	Teava din polietilena PEHD conform TY2248-015-47022248-2006 d. 50 mm	m	1,0000	55,56	55,56
148	08-03-545-1	Cutie, montata pe constructie pe perete sau coloana, pentru conectarea prizei de pamant	buc			421,87
	1	Muncitor	h-om	3,3100	94,60	313,13
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	45,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	88,00	4,31
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	80,00	1,12
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	8,00	9,76
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	74,00	1,48
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	88,70	2,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	78,90	15,78
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	35,00	0,07
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	85,00	1,70
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0400	33,00	1,32
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	118,00	4,72
149		Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc			1 779,00
	60149	Camera pentru control si masurare 335x240x255mm, din plastic	buc	1,0000	1 779,00	1 779,00
150	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			2 110,26
	1	Muncitor	h-om	20,1000	94,60	1 901,46
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	8,00	65,60
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	65,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	8,80	13,20
151		Plasa de captare pentru paratrasnet d8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m			106,00
	600187	Plasa de captare pentru paratrasnet ϕ 8mm (bara din otel galvanizat la cald)	m	1,0000	106,00	106,00
152		Conector universal pentru plasa de captare a paratranetului d8mm	buc			30,00
	600188	Conector universal pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc	1,0000	30,00	30,00
153		Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului d8mm	buc			65,00
	600189	Cleme in cruce pentru plasa de captare a paratrasnetului ϕ 8mm	buc	1,0000	65,00	65,00
154		Suport de fatada, 105 mm	buc			39,00
	600190	Suport de fatada, 105 mm	buc	1,0000	39,00	39,00
155		Conector pentru conductor rotund d8mm	buc			27,96

1	2	3	4	5	6	7
	600191	Conector pentru conductor rotund $\phi 8\text{mm}$	buc	1,0000	27,96	27,96
156	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm / l=3 m	10 buc			898,43
	1	Muncitor	h-om	8,2900	94,60	784,23
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	57 100,00	114,20
157		Bara rotunda din otel d20 mm	m			49,10
	600ot20	Bara rotunda din otel $\phi 20\text{ mm}$	m	1,0000	49,10	49,10
158	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisic, sectiune 160 mm ²	100 m			1 766,13
	1	Muncitor	h-om	16,6000	94,60	1 570,36
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	57 100,00	195,77
159		Banda de otel 4x40mm	m			69,00
	6004x40	Banda de otel 4x40mm	m	1,0000	69,00	69,00
160		Banda de otel 4x25mm	m			49,00
	6004x25	Banda de otel 4x25mm	m	1,0000	49,00	49,00
		3. Utilaj				
		3.1. IRD				
161		BZUM-TF-01-100	buc			5 460,00
	700BZUM-TF-01-100	BZUM-TF-01-100	buc	1,0000	5 460,00	5 460,00
162		Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПЦ-1-100А-У3	buc			1 575,00
	700PT-1-100А-У3	Comutator principal (rupator) pe doua directii, In=100A ПЦ-1-100А-У3	buc	1,0000	1 575,00	1 575,00
163		Siguranta fuzibila In=40A ППНН33-0/40А	buc			63,00
	700PPNН33-0/40	Siguranta fuzibila In=40A ППНН33-0/40А	buc	1,0000	63,00	63,00
164		Intreupator automat BA88-32/3/32А	buc			1 299,00
	700BA88-32/3/32А	Intreupator automat BA88-32/3/32А	buc	1,0000	1 299,00	1 299,00
165		Declansator independent PH32	buc			263,00
	700PH32	Declansator independent PH32	buc	1,0000	263,00	263,00
166		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA OPC1-B 4P	buc			1 873,00
	700OPS1-B-4-30	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA OΠC1-B 4P	buc	1,0000	1 873,00	1 873,00
167		Post cu 2 butoane IP54 KP102	buc			45,00
	700KP102	Post cu doua butoane IP54 KΠ102	buc	1,0000	45,00	45,00
168		Buton de comanda d22mm/230V SB-7 Stop	buc			40,00
	700SB-7	Buton de comanda d22mm/230V SB-7 "Stop"	buc	1,0000	40,00	40,00
		3.2. AAR				
169		Panou AAR (In=63A) AAR-100-63 У3, IP21	buc			420,00
	700AAR-100-63-У3-IP2	Panou AAR (In=63A) AAR-100-63 У3, IP21	buc	1,0000	420,00	420,00
170		Intrerupator automat BA47-29/3/C40А	buc			119,00
	700BA47-29/3/C40	Intrerupator automat BA47-29/3/C40А	buc	1,0000	119,00	119,00
171		Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc			1 600,00
	700PML-4500	Contactator Ir=40A ПМЛ-4500	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
		3.3. PGD				
172		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЩМП-4-0 36 УХЛ3	buc			3 316,00
	UHLZ-IP31	Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ЩМП-4-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	3 316,00	3 316,00
173		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc			107,00
	700BH32/3/63	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,0000	107,00	107,00
174		Intrerupator automat BA47-29/3/C16А	buc			104,00
	700BA47-29/3/C16А	Intrerupator automat BA47-29/3/C16А	buc	1,0000	104,00	104,00
175		Intrerupator automat BA47-29/3/C10А	buc			104,00
	29/3/C10А	Intrerupator automat BA47-29/3/C10А	buc	1,0000	104,00	104,00
176		Intrerupator automat BA47-29/1/C10А	buc			35,00
	29/1/C10А	Intrerupator automat BA47-29/1/C10А	buc	1,0000	35,00	35,00
177		Intrerupator automat BA47-29/1/B10А	buc			35,00
	29/1/B10А	Intrerupator automat BA47-29/1/B10А	buc	1,0000	35,00	35,00

1	2	3	4	5	6	7
178		Intrerupator automat diferentiat AVDT32/B10/3mA	buc			495,00
	/30mA	Intrerupator automat diferencial AVDT32/B10/30mA	buc	1,0000	495,00	495,00
179		Contactator modular KM20-20	buc			153,00
	700KM20-20	Contactator modular KM20-20	buc	1,0000	153,00	153,00
180		Contactator KMI-11210	buc			138,00
	700KMI-11210	Contactator KMI-11210	buc	1,0000	138,00	138,00
181		Releu PTI1307 230V	buc			166,00
	700RTI1307	Releu PTI1307 230V	buc	1,0000	166,00	166,00
182		Releu PTI1308 230V	buc			166,00
	700RTI1308	Releu PTI1308 230V	buc	1,0000	166,00	166,00
183		Buton APBB-22N Start-Stop d22mm/230V 1NO+1NC, rosu,verde	buc			115,00
	700APBB-22N	Buton APBB-22N "Start-Stop" d22mm/230V 1NO+1NC, rosu, verde	buc	1,0000	115,00	115,00
184		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPC1-C 4P	buc			1 873,00
	700OPS1-C-4-30	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPI1-C 4P	buc	1,0000	1 873,00	1 873,00
185		Fotoreleu FR-601	buc			65,00
	700FR601	Fotoreleu FR-601	buc	1,0000	65,00	65,00
		3.4. TGD1				
186		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИЦМП-4-0 36 УХЛ3	buc			3 316,00
	UHLZ-IP31	Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИЦМП-4-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	3 316,00	3 316,00
187		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc			107,00
	700BH32/3/63	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,0000	107,00	107,00
188		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc			104,00
	29/3/C25A	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,0000	104,00	104,00
189		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc			110,00
	29/3/C20A	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,0000	110,00	110,00
190		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc			104,00
	29/3/C10A	Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,0000	104,00	104,00
191		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc			35,00
	29/1/C16A	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	35,00	35,00
192		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc			377,00
	700PH47	Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,0000	377,00	377,00
193		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPC1-C 4P	buc			1 873,00
	700OPS1-C-4-30	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPI1-C 4P	buc	1,0000	1 873,00	1 873,00
		3.5. TGD2				
194		Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИЦМП-4-0 36 УХЛ3	buc			3 316,00
	UHLZ-IP31	Boxa metalica cu panou de montaj IP31 (800x650x250mm) ИЦМП-4-0 36 УХЛ3	buc	1,0000	3 316,00	3 316,00
195		Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc			107,00
	700BH32/3/63	Intrerupator de sarcina BH32/3/63	buc	1,0000	107,00	107,00
196		Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc			104,00
	29/3/C25A	Intrerupator automat BA47-29/3/C25A	buc	1,0000	104,00	104,00
197		Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc			110,00
	29/3/C20A	Intrerupator automat BA47-29/3/C20A	buc	1,0000	110,00	110,00
198		Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc			104,00
	29/3/C10A	Intrerupator automat BA47-29/3/C10A	buc	1,0000	104,00	104,00
199		Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc			35,00
	29/1/C16A	Intrerupator automat BA47-29/1/C16A	buc	1,0000	35,00	35,00
200		Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc			377,00
	700PH47	Declansator 1P 220-240V 50Hz PH47	buc	1,0000	377,00	377,00
201		Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPC1-C 4P	buc			1 873,00
	700OPS1-C-4-30	Limitator de supratensiune de impuls Un=400V In=30kA Im=40kA OPI1-C 4P	buc	1,0000	1 873,00	1 873,00
		3.6. PI1				
202		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor	buc			873,00

1	2	3	4	5	6	7
		automate pentru 48 module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31				
	700SRV-48z-0-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	873,00	873,00
203		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			99,00
	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	99,00	99,00
204		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc			35,00
	29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
205		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	267,00	267,00
206		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	267,00	267,00
207		Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc			562,00
	700EZN004	Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,0000	562,00	562,00
		3.7. PI2				
208		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc			873,00
	700SRV-48z-0-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	873,00	873,00
209		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			99,00
	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	99,00	99,00
210		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc			35,00
	29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
211		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	267,00	267,00
212		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	267,00	267,00
213		Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc			562,00
	700EZN004	Releu de timp cu comutatie prin impuls 10A EZN 004	buc	1,0000	562,00	562,00
		3.8. PI3,PI5				
214		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc			873,00
	700SRV-48z-0-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	873,00	873,00
215		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			99,00
	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	99,00	99,00
216		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc			35,00
	29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
217		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	267,00	267,00
218		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	267,00	267,00
		3.9. PI4				
219		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc			873,00
	700SRV-48z-0-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИҚРБ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	873,00	873,00
220		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			99,00

1	2	3	4	5	6	7
	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	99,00	99,00
221		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc			35,00
	29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
222		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	267,00	267,00
223		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	267,00	267,00
		3.10. PI6				
224		Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 module ИІРВ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc			873,00
	700SRV-48z-0-36	Cutie pentru instalarea intrerupatoarelor automate pentru 48 de module ИІРВ-483-0 36 УХЛ3, IP31	buc	1,0000	873,00	873,00
225		Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc			99,00
	700BH32/3/40	Intrerupator de sarcina BH32/3/40	buc	1,0000	99,00	99,00
226		Intrerupator automat BA47-29/1/B10	buc			35,00
	29/1/B10A	Intrerupator automat BA47-29/1/B10A	buc	1,0000	35,00	35,00
227		Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc			35,00
	29/1/C10A	Intrerupator automat BA47-29/1/C10A	buc	1,0000	35,00	35,00
228		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/30mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/30mA	buc	1,0000	267,00	267,00
229		Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc			267,00
	700AVDT32/C16/10mA	Intrerupator automat diferential AVDT32/C16/10mA	buc	1,0000	267,00	267,00
		3.11. Cabluri, corpuri, accesorii				
230		Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc			412,00
	700SM136V	Corp de iluminat LED 4000K 4300lm 34W IP20 Philips SM136V PSU W20L120 ELB3 1x37S/840 NOC sau analog	buc	1,0000	412,00	412,00
231		Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog	buc			365,00
	700CR150B	Corp de iluminat LED 4000K 3500lm 40W IP54 Philips CR150B PSD W60L60 1xLED35D/840 sau analog	buc	1,0000	365,00	365,00
232		Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips CR136V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc			440,00
	700RC132V	Corp de iluminat LED 4000K 3600lm 33W IP20 Philips RC132V W60L60 1xLED36S/840 OC EL sau analog	buc	1,0000	440,00	440,00
233		Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc			452,00
	700DN145B	Corp de iluminat LED 4000K 2100lm 23W IP20 Philips DN145B 1xLED20S/840 O sau analog	buc	1,0000	452,00	452,00
234		Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840S sau analog	buc			445,00
	700WT120C	Corp de iluminat LED 4000K 4000lm 36W IP65 Philips WT120C G2 PSU L1200 1xLED40S/840 sau analog	buc	1,0000	445,00	445,00
235		Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc			320,00
	700WL140V	Corp de iluminat LED 4000K 1250lm 17W IP65 Philips WL140V PSED ELB3 1xLED12S/840 O sau analog	buc	1,0000	320,00	320,00
236		Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc			342,00

1	2	3	4	5	6	7
	700DAMIN	Corp de iluminat LED 4000K 2800lm 30W IP65 tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	1,0000	342,00	342,00
237		Indicator de iesie CCA1001 3W IP20 sau analog	buc			330,00
	700CCA1001	Indicator de iesire CCA1001 3W IP20	buc	1,0000	330,00	330,00
238		Lampa bactericida de perete cu reflector	buc			850,00
	700bacter	Lampa bactericida de perete cu reflector	buc	1,0000	850,00	850,00
239		Indicator luminos Nu intrati - lampa bactericida este in functiune 3W IP20	buc			560,00
	700160	Indicator luminos "Nu intrati - lampa bactericida este in functiune", 3W, IP20	buc	1,0000	560,00	560,00

APROBAT:

Intocmit
DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Semnalizarea de incendiu (25/06-25-SI)

Valoarea de deviz 220 681,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	33,600	18,92	635,71
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	47,30	70,95
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	33,600	44,41	1 492,34
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	64,40	96,60
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	14,19	227,04
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	85,000	28,38	2 412,30

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	34,000	70,95	2 412,30
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	135,000	19,62	2 648,03
		<i>Total</i>	lei			9 995,27
		<i>Fond social</i>	24,00 %			2 085,93
		<i>Total</i>	100,00 +			12 081,20
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			51,21
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			1 455,89
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			543,54
		<i>Total</i>	100,00 +			14 131,84
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				14 131,84 8 691,38
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Panou de control si semnalizare 4 zone	buc	1,000	2 307,05	2 307,05
10	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	129,000	217,13	28 009,28
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Declansator manual	buc	16,000	95,03	1 520,45
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	130,000	46,57	6 054,27
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc	1,000	282,11	282,11
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	1,000	194,88	194,88
15	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	7,000	687,46	4 812,23
16		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	700,000	12,60	8 820,00

1	2	3	4	5	6	7
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	6,500	3 168,70	20 596,57
18		Teava PVC ϕ 16mm	m	650,000	7,00	4 550,00
19	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,500	4 878,52	2 439,26
20		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	50,000	27,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			80 936,10
		<i>Fond social</i>	24,00 %			12 764,87
		<i>Total</i>	100,00 +			93 700,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			1 410,29
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			10 637,39
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			4 229,94
		<i>Total</i>	100,00 +			109 978,59
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				109 978,59 53 186,97
		3. Utilaj				
21		Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc	1,000	1 583,00	1 583,00
22		Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010 Senso Iris S-130 sau analog	buc	143,000	531,60	76 018,80
23		Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150 sau analog	buc	16,000	620,20	9 923,20
24		Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124 sau analog	buc	130,000	53,16	6 910,80
25		Transformator 3VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc	1,000	281,00	281,00
26		Acumulator 12V 17Ah	buc	1,000	709,00	709,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			95 425,80
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 145,11
		Total Utilaj Inclusiv salariu				96 570,91

		Total deviz: Inclusiv salariu	220 681,34			

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7
Semnalizarea de incendiu (25/06-25-SI)

Valoarea de deviz 220 681,34 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	562,230	94,60	53 186,97
2.	7122050013400	Zidar	h-om	16,570	94,60	1 567,52
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	10,755	94,60	1 017,43
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	7,470	94,60	706,66
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	57,080	94,60	5 399,77
		Total manopera				61 878,35

Materiale:

1.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,003	88 000,00	264,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	80 000,00	80,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	22 000,00	308,00
4.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,003	20 000,00	60,00
5.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	65 000,00	65,00
6.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,195	115,00	22,43
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,071	27,00	1,92
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,390	88,00	34,32
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	32,650	36,00	1 175,40
10.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	1,000	80,00	80,00
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87,100	8,00	696,80
12.	1019852	Vopsea	kg	0,140	65,00	9,10
13.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,010	65 000,00	650,00
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,135	780,00	105,30
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,018	780,00	14,04
16.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 200,00	0,00
17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	90,195	6,50	586,27
18.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,195	300,00	58,50
19.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,041	25,00	26,03
20.	5	Masa utilajului	t	0,015	32 000,00	480,00
21.	5009030	Flanse	10 buc	6,500	65,00	422,50
22.	5009031	Scoabe	10 buc	43,550	8,80	383,24

23.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,170	27,80	60,33
24.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,600	6,90	38,64
25.	5009061	Fisa de izolatie	buc	202,400	1,50	303,60
26.	5009070	Racordari	10 buc	11,700	3,71	43,41
27.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,000	17,50	17,50
28.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,350	78,90	27,61
29.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,140	88,70	12,42
30.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,041	10,00	0,41
31.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	65 000,00	0,00
32.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,765	74,48	56,98
33.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	1,152	65,00	74,88
34.	60020	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	50,000	27,00	1 350,00
35.	60021	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	700,000	12,60	8 820,00
36.	600PVC16	Teava PVC φ16 mm	m	650,000	7,00	4 550,00
37.	70014	Transformator 30VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc	1,000	281,00	281,00
38.	70016	Acumulator 12V 17Ah	buc	1,000	709,00	709,00
39.	7006	Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc	1,000	1 583,00	1 583,00
40.	700B-124	Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124	buc	130,000	53,16	6 910,80
41.	700MCP-150	Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150	buc	16,000	620,20	9 923,20
42.	700S-130	Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-7:2010 Senso Iris S-130 S-130	buc	143,000	531,60	76 018,80
Total materiale de construcții						116 304,43

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	15,600	85,90	1 340,04
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,742	118,00	323,56
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,884	132,00	248,69
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	20,800	112,00	2 329,60
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,460	125,00	3 932,50
Total utilaje de construcții						8 174,39

Total deviz:

**220 681,3
4**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			18,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,60	18,92
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			47,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	94,60	47,30
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			44,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,50	11,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	780,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	132,00	1,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	118,00	2,36
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			64,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,50	14,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	780,00	0,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	132,00	2,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	118,00	3,54
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	94,60	12,30
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			28,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	94,60	24,60
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			70,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,62
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,50	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	118,00	1,77
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-01	Aparate receptoare: Panou de control si semnalizare 4 zone	buc			2 307,05
	1	Muncitor	h-om	24,0000	94,60	2 270,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	27,00	0,16
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	36,00	14,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	74,48	4,17
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	112,00	17,92
10	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			217,13
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	80 000,00	0,62
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	27,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	36,00	9,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	74,48	0,37
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	112,00	17,92
11	10-04-066-05	Aparataj de perete: Declansator manual	buc			95,03
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	74,48	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0020	65,00	0,13
12	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			46,57
	1	Muncitor	h-om	0,3500	94,60	33,11
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	88 000,00	2,03
	1011521	Electrozi "E42", diametru 5 mm	t	0,00001	65 000,00	0,50
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	115,00	0,17
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	300,00	0,45
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	85,90	10,31
13	08-01-053-1	Transformator de curent, tensiune pina la 10 kV	buc			282,11
	1	Muncitor	h-om	2,4300	94,60	229,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3900	88,00	34,32
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	17,50	17,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0410	10,00	0,41
14	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	65 000,00	0,00
15	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			687,46
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	78,90	3,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
16		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m			12,60
	60021	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	1,0000	12,60	12,60
17	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 168,70
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	22 000,00	47,38
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	107,20
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,80	58,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,71	6,68
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	125,00	605,00
18		Teava PVC Ø16mm	m			7,00
	600PVC16	Teava PVC Ø16 mm	m	1,0000	7,00	7,00
19	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin	100 buc			4 878,52

1	2	3	4	5	6	7
		tevi: Doza terminala				
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 338,52
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	20 000,00	120,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	80,00	160,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	65 000,00	1 300,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	32 000,00	960,00
20		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc			27,00
	60020	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	1,0000	27,00	27,00
		3. Utilaj				
21		Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc			1 583,00
	7006	Panou de control si semnalizare de incendiu cu 4 bucle (zone) conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010	buc	1,0000	1 583,00	1 583,00
22		Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-2+AC:2010 Senso Iris S-130 sau analog	buc			531,60
	700S-130	Detector de fum adresabil conform standartului SM SR EN 54-7:2010 Senso Iris S-130 S-130	buc	1,0000	531,60	531,60
23		Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150 sau analog	buc			620,20
	700MCP-150	Declansator manual adresabil conform standartului SM SR EN 54-11:2010 Senso Iris MCP 150	buc	1,0000	620,20	620,20
24		Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124 sau analog	buc			53,16
	700B-124	Baza pentru detectoare adresabile Senso Iris B-124	buc	1,0000	53,16	53,16
25		Transformator 3VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc			281,00
	70014	Transformator 30VA SM SR EN 54-4+AC:2010	buc	1,0000	281,00	281,00
26		Acumulator 12V 17Ah	buc			709,00
	70016	Acumulator 12V 17Ah	buc	1,0000	709,00	709,00

APROBAT:

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8
Semnalizarea de incendiu (25/06-25-SI)

Valoarea de deviz 193 976,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	28,000	18,92	529,76
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m	1,500	47,30	70,95
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	28,000	44,41	1 243,48
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	64,40	96,60
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	16,000	14,19	227,04
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,000	28,38	510,84

1	2	3	4	5	6	7
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	32,000	70,95	2 270,40
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	66,000	19,61	1 294,59
		<i>Total</i>	lei			6 243,66
		<i>Fond social</i>	24,00 %			1 296,97
		<i>Total</i>	100,00 +			7 540,63
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			35,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	12,00 %			909,12
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			339,40
		<i>Total</i>	100,00 +			8 824,49
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 824,49 5 404,03
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-02	Aparate receptoare: panou de control si avertizare 20 raze	buc	1,000	3 720,32	3 720,32
10	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare / amplificator	buc	3,000	776,69	2 330,07
11	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc	1,000	285,48	285,48
12	10-04-030-01	Montare Modul de alimentare	buc	1,000	94,60	94,60
13	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint	buc	1,000	283,80	283,80
14	10-03-001-04	Utilajul centralelor: ventilator	buc	1,000	257,13	257,13
15	10-04-064-01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc	1,000	287,35	287,35
16	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Difuzor de perete	buc	55,000	190,79	10 493,50
17	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc	6,000	194,88	1 169,26

1	2	3	4	5	6	7
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	5,200	702,94	3 655,28
19		Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	20,000	12,60	252,00
20		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	500,000	12,60	6 300,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,500	3 449,04	15 520,67
22		Teava PVC ϕ 16mm	m	450,000	6,34	2 853,00
23	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc	0,100	3 510,10	351,01
24		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	10,000	27,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			48 123,47
		<i>Fond social</i>	24,00 %			7 749,56
		<i>Total</i>	100,00 +			55 873,03
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			914,72
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			6 457,96
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			2 529,83
		<i>Total</i>	100,00 +			65 775,54
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				65 775,54 32 289,82
		3. Utilaj				
25		Panou de control si semnalizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120 sau analog	buc	1,000	11 431,00	11 431,00
26		Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240 sau analog	buc	3,000	14 500,00	43 500,00
27		Cabinet metalic 7U 19" de perete, 600x800mm, cu usa de sticla	buc	1,000	13 183,00	13 183,00
28		Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de	buc	1,000	456,00	456,00

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare 3x1.5				
29		Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc	1,000	650,00	650,00
30		Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc	1,000	399,00	399,00
31		Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R sau analog	buc	1,000	2 563,00	2 563,00
32		Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611 sau analog	buc	55,000	755,00	41 525,00
33		Acumulator 12V 17Ah	buc	6,000	709,00	4 254,00
		<i>Total</i>	lei			117 961,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			1 415,53
		Total Utilaj Inclusiv salariu				119 376,53

		Total deviz: Inclusiv salariu	193 976,56

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-8
Semnalizarea de incendiu (25/06-25-SI)

Valoarea de deviz 193 976,56 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	341,330	94,60	32 289,82
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,860	94,60	838,15
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,075	94,60	858,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	6,350	94,60	600,71
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	32,840	94,60	3 106,67
		Total manopera				37 693,85

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,009	20 000,00	180,00
2.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,001	20 000,00	20,00
3.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,020	80,00	1,60
4.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,015	27,00	0,41
5.	1012073	Ate aspre	kg	0,016	35,00	0,56
6.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	2,500	8,00	20,00
7.	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	0,200	80,00	16,00
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	60,300	32,00	1 929,60
9.	1019852	Vopsea	kg	0,104	89,00	9,26
10.	1100014	Tirfon	100 buc	0,605	56,00	33,88
11.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,002	80,00	0,16
12.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,900	80,00	72,00
13.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,066	780,00	51,48
14.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	780,00	11,70
15.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	1 200,00	0,00
16.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	65,495	6,50	425,72
17.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,640	25,00	16,00
18.	5	Masa utilajului	t	0,003	27 000,00	81,00
19.	5009030	Flanse	10 buc	4,500	65,00	292,50
20.	5009031	Scoabe	10 buc	30,150	8,80	265,32
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,612	27,80	44,81
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,160	6,90	28,70
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	144,440	1,50	216,66

24.	5009070	Racordari	10 buc	8,100	3,71	30,05
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,260	78,90	20,51
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,104	88,70	9,22
27.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,000	74,48	0,00
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,148	74,48	11,03
29.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,010	74,48	0,74
30.	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	1,667	65,00	108,35
31.	60020	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	10,000	27,00	270,00
32.	60020	Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	20,000	12,60	252,00
33.	60021	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	500,000	12,60	6 300,00
34.	600PVC16	Teava PVC φ16 mm	m	450,000	6,34	2 853,00
35.	70014	Cabinet metalic 7U 19" de perete, 600x800mm, cu usa din sticla	buc	1,000	13 183,00	13 183,00
36.	70016	Acumulator 12V 17Ah	buc	6,000	709,00	4 254,00
37.	70057	Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc	1,000	399,00	399,00
38.	700DA-2240Amplificat	Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240	buc	3,000	14 500,00	43 500,00
39.	700imp	Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc	1,000	650,00	650,00
40.	700MAG-2120R	Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R	buc	1,000	2 563,00	2 563,00
41.	700MAG2120	Panou de control si avertizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120	buc	1,000	11 431,00	11 431,00
42.	700PDU	Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de alimentare 3x1.5	buc	1,000	456,00	456,00
43.	700T-611	Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611	buc	55,000	755,00	41 525,00
Total materiale de constructii						131 533,26

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,104	750,00	78,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,090	450,00	40,50
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,595	118,00	188,21
4.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,110	132,00	146,52
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,550	125,00	68,75
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21,780	118,00	2 570,04
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
Total utilaje de constructii						3 101,02

Total deviz:

**193 976,5
6**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			18,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	94,60	18,92
2	RpEJ08F	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x100 cmp	m			47,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	94,60	47,30
3	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			44,41
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	94,60	28,38
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,50	11,05
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	780,00	0,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	25,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	132,00	1,98
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	118,00	2,36
4	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			64,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	94,60	42,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	6,50	14,63
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	780,00	0,52
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	25,00	0,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	132,00	2,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	118,00	3,54
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	94,60	12,30
6	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			28,38
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	94,60	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	94,60	24,60
7	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			70,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	94,60	9,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	94,60	61,49
8	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,61
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	94,60	6,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	94,60	7,57
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,50	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	780,00	0,78

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	25,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	132,00	1,32
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	118,00	1,77
		2. Lucrari de montare				
9	10-08-001-02	Aparate receptoare: panou de control si avertizare 20 raze	buc			3 720,32
	1	Muncitor	h-om	39,0000	94,60	3 689,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	27,00	0,27
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	8,00	3,20
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,1000	74,48	7,45
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	125,00	20,00
10	10-08-001-12	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare / amplificator	buc			776,69
	1	Muncitor	h-om	8,0000	94,60	756,80
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	27,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	8,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	74,48	1,19
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	125,00	16,25
11	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840	buc			285,48
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	8,00	9,60
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	80,00	72,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
12	10-04-030-01	Montare Modul de alimentare	buc			94,60
	1	Muncitor	h-om	1,0000	94,60	94,60
13	10-06-034-24	Lucrari diverse: Executarea legarii la pamint	buc			283,80
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
14	10-03-001-04	Utilajul centralelor: ventilator	buc			257,13
	1	Muncitor	h-om	2,2900	94,60	216,63
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0900	450,00	40,50
15	10-04-064-01	Aparataj de masa: Megafon de masa	buc			287,35
	1	Muncitor	h-om	3,0000	94,60	283,80
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	80,00	1,60
	1012073	Ate aspre	kg	0,0160	35,00	0,56
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0100	74,48	0,74
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0100	65,00	0,65
16	10-04-101-07	Utilaj de abonat si utilaj divers: Difuzor de perete	buc			190,79
	1	Muncitor	h-om	2,0000	94,60	189,20
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	56,00	0,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,0150	65,00	0,97
17	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1	buc			194,88
	1	Muncitor	h-om	2,0600	94,60	194,88
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	74,48	0,00
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			702,94
	1	Muncitor	h-om	6,7400	94,60	637,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	89,00	1,78
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	27,80	8,62
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	6,90	5,52
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,50	18,30
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	78,90	3,94
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	88,70	1,77
	5440089	Banda adeziva izolatoare	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	750,00	15,00
19		Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m			12,60
	60020	Cablu 2x2x1.5 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	1,0000	12,60	12,60
20		Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m			12,60
	60021	Cablu 1x2x0.8 mm2 JE-H(St)H FE180/E90 PH120	m	1,0000	12,60	12,60
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 449,04

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	94,60	2 251,48
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	32,00	428,80
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	65,00	65,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	8,80	58,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,50	27,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,71	6,68
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	118,00	571,12
22		Teava PVC ϕ 16mm	m			6,34
	600PVC16	Teava PVC ϕ 16 mm	m	1,0000	6,34	6,34
23	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza terminala	100 buc			3 510,10
	1	Muncitor	h-om	24,7200	94,60	2 338,50
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dunga, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Cr6cn"	t	0,0060	20 000,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantiere	100 buc	2,0000	80,00	160,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,0200	80,00	1,60
	5	Masa utilajului	t	0,0300	27 000,00	810,00
24		Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc			27,00
	60020	Cutie de distributie 100x100x50 mm	buc	1,0000	27,00	27,00
		3. Utilaj				
25		Panou de control si semnalizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120 sau analog	buc			11 431,00
	700MAG2120	Panou de control si avertizare de incendiu cu 20 bucle (zone) tip MAG2120	buc	1,0000	11 431,00	11 431,00
26		Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240 sau analog	buc			14 500,00
	700DA-2240Amplificat	Amplificator 2 zone de avertizare 2x240 W DA-2240	buc	1,0000	14 500,00	14 500,00
27		Cabinet metalic 7U 19" de perete, 600x800mm, cu usa de sticla	buc			13 183,00
	70014	Cabinet metalic 7U 19" de perete, 600x800mm, cu usa din sticla	buc	1,0000	13 183,00	13 183,00
28		Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de alimentare 3x1.5	buc			456,00
	700PDU	Modul de alimentare din aluminiu 1U 19" 6 prize, cu siguranta automata 10F, cu cablu de alimentare 3x1.5	buc	1,0000	456,00	456,00
29		Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc			650,00
	700imp	Kit pentru impamantare cu bara egalizatoare de potential pentru rack 19"	buc	1,0000	650,00	650,00
30		Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc			399,00
	70057	Ventilator cu termostat + intreruptor, pt rack	buc	1,0000	399,00	399,00
31		Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R sau analog	buc			2 563,00
	700MAG-2120R	Tastatura cu microfon de birou MAG-2120R	buc	1,0000	2 563,00	2 563,00
32		Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611 sau analog	buc			755,00
	700T-611	Dispozitiv de semnalizare vocal de perete 100V, 1.5-3-6W, 98dB, 90-18kHz conform standartului SM EN 54-24:2010 Wall Mount T-611	buc	1,0000	755,00	755,00
33		Acumulator 12V 17Ah	buc			709,00
	70016	Acumulator 12V 17Ah	buc	1,0000	709,00	709,00

APROBAT:

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Montare ascensor (25/06-25-SA)

Valoarea de deviz 1 090 455,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
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 Materiale marunte=1,020	ascenso r	1,000	209 332,77	209 332,77
2	MAsA01D 2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C Materiale marunte=1,020	1 statie	-9,000	7 615,78	-68 542,01
3	MAsA01E 2	Pentru fiecare metru de inaltime a putului, mai mult sau mai putin de 44 m, se adauga sau se scade la norma C Materiale marunte=1,020	m	-34,000	1 307,00	-44 437,91
		<i>Total</i>	lei			96 352,85
		<i>Fond social</i>	24,00 %			15 055,02
		<i>Total</i>	100,00 +			111 407,87
		<i>Transportarea materialelor</i>	7,00 %			138,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	20,00 %			12 545,85
		<i>Beneficiu de deviz</i>	4,00 %			4 963,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			129 055,75
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				129 055,75 62 729,26
		2. Utilaj				
4		Ascensor persone, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=10m, 3 statii, in set cu accesoriile	set	1,000	950 000,00	950 000,00
		<i>Total</i>	lei			950 000,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,20 %			11 400,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				961 400,00

		Total deviz: Inclusiv salariu	1 090 455,75			

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Montare ascensor (25/06-25-SA)**

Valoarea de deviz 1 090 455,75 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera:

1.	7137010011530	Electromecanic	h-om	663,100	94,60	62 729,26
		Total manopera				62 729,26

Materiale:

1.	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,800	1,20	48,96
2.	2430116104160	Email alchidic	kg	0,969	85,00	82,36
3.	2430226109845	Dizolvant nr. 646	kg	0,867	42,00	36,41
4.	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,724	65,00	47,06
5.	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,163	45,00	7,33
6.	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,200	6,34	64,67
7.	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	-15,810	5,00	
8.	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	9,180	22,50	206,55
9.	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	-27,632	32,00	
10.	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	-1,408	29,00	
11.	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	-0,888	20,00	
12.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	13,668	74,48	1 017,99
13.	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,377	88,00	33,18
14.	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	83,640	15,20	1 271,33
15.	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,020	135,00	137,70
16.	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,020	44,00	44,88
17.	65112018004	Ascensor persoane, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=15m, 5 statii, in set cu accesoriile	set	1,000	950 000,00	950 000,00
		Total materiale de construcții				951 976,56

Utilaje de construcții:

1.	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	4,500	118,00	531,00
2.	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	30,000	98,00	2 940,00
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	36,650	82,50	3 023,63
4.	2952270006625	Trolu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	6,700	112,00	750,40
5.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	10,210	750,00	7 657,50
6.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	37,210	450,00	16 744,50
		Total utilaje de construcții				31 647,03

Total deviz:

1 090 455,75

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
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 Materiale marunte=1,020	ascensor			209 332,77
	7137010011530	Electromecanic	h-om	1 694,0000	94,60	160 252,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	26,0000	74,48	1 975,21
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	280,0000	15,20	4 341,12
	2051142950713	Dibluri pentru fixarea profilurilor de metal 6,0 x 40 mm	buc	40,0000	1,20	48,96
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	2,4600	29,00	72,76
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	1,5700	20,00	32,02
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	1,0000	88,00	89,76
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,2500	45,00	11,47
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,8000	65,00	53,04
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	55,4400	32,00	1 809,57
	2430116104160	Email alchidic	kg	3,6500	85,00	316,45
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	50,0000	5,00	255,00
	2521216704239	Tub PVC D=16 mm	m	10,0000	6,34	64,67
	2430226109845	Dizolvan nr. 646	kg	0,8500	42,00	36,41
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	18,0000	22,50	413,10
	2881116002698	Disc de taiat 230x22x2	buc	1,0000	135,00	137,70
	2881116002699	Disc de taiat 115x22x1,2	buc	1,0000	44,00	44,88
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	13,0000	750,00	9 750,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	40,0000	450,00	18 000,00
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	49,7000	82,50	4 100,25
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	22,0000	112,00	2 464,00
	2940520007688	Masina de slefuit	h-ut	30,0000	98,00	2 940,00
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	18,0000	118,00	2 124,00
2	MAsA01D2	Pentru fiecare statie, mai mult sau mai putin de 12, se adauga sau se scade la norma C Materiale marunte=1,020	1 statie			7 615,78
	7137010011530	Electromecanic	h-om	64,3000	94,60	6 082,78
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,4000	74,48	106,36
	2874136313368	Diblu cu expandare marimea 12	buc	22,0000	15,20	341,09
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,2000	29,00	5,92
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,1200	20,00	2,45
	2874115833879	Suruburi cu cap semirotund	kg	0,0700	88,00	6,29
	2513206621603	Banda de stringere	kg	0,0100	45,00	0,46
	2513206621600	Banda de izolare	kg	0,0100	65,00	0,66
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	4,4100	32,00	143,94
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,3000	85,00	26,01
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	3,5000	5,00	17,85
	2661126408346	Fisa de impamintare	buc	1,0000	22,50	22,95
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,3100	750,00	232,50
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,3100	450,00	139,50
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,4500	82,50	119,62
	2952270006625	Troliu cu act. electrica 3,1 - 5 tf	h-ut	1,7000	112,00	190,40
	2940520007608	Masina de perforat cu burghiu	h-ut	1,5000	118,00	177,00
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	m			1 307,00

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte=1,020				
	7137010011530	Electromecanic	h-om	13,3000	94,60	1 258,18
	2710403701411	Banda de otel laminat la cald 4x40 mm	kg	1,2600	32,00	41,13
	2734113805426	Sirma din otel D=3,0 mm	kg	0,0600	29,00	1,77
	2734113805427	Sirma din otel D=1,2 mm	kg	0,0400	20,00	0,82
	2521216704242	Tub gofrat D=20 mm	m	1,0000	5,00	5,10
		2. Utilaj				
4		Ascensor persone, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=10m, 3 statii, in set cu accesoriiile	set			950 000,00
	65112018004	Ascensor persoane, Q=1000kg, V=1,0m/s, H=15m, 5 statii, in set cu accesoriiile	set	1,0000	950 000,00	950 000,00

APROBAT:

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 6-1-1

Valoarea de deviz 601 140,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
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	2,400	3 512,00	8 428,80
2	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,180	3 817,78	687,20
3	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	45,000	124,87	5 619,24
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	30,600	25,69	786,15
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	0,180	357,06	64,27

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II				
6	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	285,000	29,33	8 357,91
7	TsD05B	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 coeziv	100 m3	2,850	1 673,63	4 769,84
8	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3	13,100	338,91	4 439,66
		Total Terasamente Inclusiv salariu				33 153,07 17 786,40
		2. Retele termice subterane				
9	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	200,000	249,80	49 960,76
10	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	2,000	249,81	499,61
11	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 60.3 \times 4.0/125$	m	100,000	204,15	20 415,11

1	2	3	4	5	6	7
12	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 48.3 \times 4.0 / 125$	m	100,000	113,79	11 379,11
13	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie d in polietilena fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0 / 140$	buc	8,000	428,59	3 428,71
14	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie d in polietilena fara semnalizare 45* $\phi 76.1 \times 4.0 / 140$	buc	4,000	377,59	1 510,35
15	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0 / 140$	buc	2,000	417,59	835,18
16	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm/ Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 60.3 \times 4.0 / 125$	buc	8,000	305,04	2 440,32
17	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara	buc	4,000	316,04	1 264,16

1	2	3	4	5	6	7
		semnalizare 45* ϕ 60.3x4.0/125				
18	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 48.3x4.0/125	buc	8,000	330,04	2 640,32
19	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 48.3x4.0/125	buc	4,000	272,04	1 088,16
20	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	6,000	210,00	1 260,00
21	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN50/125	buc	3,000	210,00	630,00
22	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN40/125	buc	3,000	209,00	627,00
23	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	50,000	462,28	23 113,95
24	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu	buc	25,000	376,64	9 415,99

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125				
25	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	25,000	353,24	8 830,99
26	TfE05B	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Caciula de capat DN65/140	buc	4,000	192,19	768,76
27	TfE05A	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN50/125	buc	2,000	157,19	314,38
28	TfE05A	Montarea caciunii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN40/125	buc	2,000	327,19	654,38
29	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor DN65/140	buc	66,000	136,00	8 975,99
30	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor DN50/125	buc	32,000	136,00	4 352,00
31	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor DN40/125	buc	40,000	136,00	5 439,99
32	TfE07A	Montarea pernei / Talpa de reazem ОП11	buc	138,000	430,92	59 466,96
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat	buc	3,000	15 104,40	45 313,21

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Scut din beton armat pentru suport fix tip III O4-250				
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton П8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	2,000	3 469,20	6 938,39
35	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Canal din beton armat Л6-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	2,000	559,77	1 119,55
36	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton П8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) / din montaj	buc	32,000	439,20	14 054,39
37	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	136,800	15,53	2 125,13
38	IzF04A	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 mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) / l=1 pt 2 straturi	m2	136,800	96,47	13 196,88
		Total Retele termice subterane Inklusiv salariu				302 059,73 47 337,28
		3. Fantana de drenaj FD-1				
39	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat	m3	2,570	3 059,74	7 863,53

1	2	3	4	5	6	7
		prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015				
40		Placi prefabricate pt.camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 698,00	3 396,00
41		Inel prefabricat pt.camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	1 632,00	4 896,00
42		Placi prefabricate pt.camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	2,000	1 596,00	3 192,00
43		Inel prefabricat pt.camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	456,00	456,00
44		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,000	420,00	420,00
45		Scara cu vanguri din otel	kg	29,200	32,00	934,40
46		Capacul cu rama din fonta tip Л	buc	1,000	1 664,00	1 664,00
47	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului Mat. marunte (apa, decofrol etc.)=1,030	m2	108,000	180,99	19 547,36
48	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B12.5 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	18,000	3 005,43	54 097,68
		Total Fantana de drenaj FD-1 Inklusiv salariu				96 466,97 15 131,74
		4. Mina de coborire (ridicare) MR-1				
49	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului Mat. marunte (apa, decofrol etc.)=1,030	m2	9,100	181,23	1 649,23
50	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B7.5 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	0,200	3 004,60	600,92

1	2	3	4	5	6	7
51	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier	kg	12,180	29,26	356,35
52	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton PC-52	kg	5,320	29,91	159,12
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	105,170	52,85	5 557,87
54	AcD23E1	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B15 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	1,320	3 067,51	4 049,11
55	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2	2,100	846,78	1 778,24
		Total Mina de coborire (ridicare) MR-1 Inclusiv salariu				14 150,84 3 971,97
		5. Nod A (2 buc)				
56	IzE02A	Captuseli din tabla de aluminiu la pereti din beton, montate pe dibluri inglobate in beton la turnare, cu grosimea tablei de 1,5 mm	m2	1,000	500,23	500,23
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	5,770	52,86	304,98
58	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2	0,340	846,85	287,93
		Total Nod A (2 buc) Inclusiv salariu				1 093,14 407,06
		6. Demontari				

1	2	3	4	5	6	7
59	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m	138,000	127,08	17 537,73
60	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m	62,000	197,22	12 227,64
61	RpAcF33A	Demontarea placa de acoperire a camerei	buc	6,000	111,56	669,36
62	RpAcF33A	Demontarea gura de acces	buc	2,000	111,56	223,12
63	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t / Placi II8-8 l=3.0m, ridicare ingrijita cu reutilizare ulterioara	t	27,840	42,90	1 194,47
64	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc	2,000	44,13	88,26
65	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	10,300	42,57	438,47
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,300	116,08	1 195,65
		Total Demontari Inclusiv salariu				33 574,70 13 707,26

		Total	lei	480 498,45
		Fond social	24,00 %	23 602,01
		Total	100,00 +	504 100,46
		Transportarea materialelor	7,00 %	21 372,01
		Cheltuieli de regie	10,00 %	52 547,25
		Beneficiu de deviz	4,00 %	23 120,79
		Total	100,00 +	601 140,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		601 140,51

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 6-1-1

Valoarea de deviz 601 140,51 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 6-1-1:				

Manopera:

1.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,087	94,60	102,83
2.	7123030012500	Montator P.B	h-om	51,900	94,60	4 909,74
3.	7124010010700	Dulgher	h-om	142,862	94,60	13 514,75
4.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	13,380	94,60	1 265,74
5.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	10,944	94,60	1 035,30
6.	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	23,040	94,60	2 179,58
7.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	18,188	94,60	1 720,58
8.	7136080025000	Montator conducte	h-om	121,720	94,60	11 514,71
9.	7212030022700	Sudor	h-om	417,540	94,60	39 499,30
10.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	21,078	94,60	1 993,98
11.	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	7,613	94,60	720,19
12.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	177,587	94,60	16 799,73
13.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,300	94,60	1 163,58
14.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	10,489	94,60	992,26
15.	9312040019600	Sapator	h-om	9,825	94,60	929,44
		Total manopera				98 341,71

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,665	18,50	30,80
2.	1111000100015	Pacura combustibil lichid greu pt. focare ind. 40/42 S 51	kg	2,201	29,00	63,83
3.	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,695	520,00	361,40
4.	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	14,410	200,00	2 882,00
5.	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,044	69,00	3,04
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,201	780,00	156,78
7.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	15,327	18,50	283,55
8.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,160	26,00	4,16
9.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,241	3 500,00	843,50
10.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,362	7 500,00	2 715,00
11.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,010	7 500,00	75,00
12.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,241	7 500,00	1 807,50

13.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,313	450,00	140,85
14.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	154,584	7,50	1 159,38
15.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,082	7 500,00	615,00
16.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,160	29,00	4,64
17.	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	5,905	29,00	171,25
18.	2320166200676	White spirit	kg	3,489	42,00	146,54
19.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	232,560	39,00	9 069,84
20.	2320322600100	Bitum import A	kg	11,244	39,00	438,51
21.	2320322600110	Bitum import	kg	5,905	39,00	230,30
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	63,960	22,50	1 439,10
23.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	41,040	39,00	1 600,56
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	85,778	21,80	1 869,96
25.	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,034	68,39	2,33
26.	2523156713000 CC40	Caciula de capat DN40/125	buc	2,000	313,00	626,00
27.	2523156713000 CC50	Caciula de capat DN50/125	buc	2,000	143,00	286,00
28.	2523156713000 CC65	Caciula de capat DN65/140	buc	4,000	178,00	712,00
29.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	2,625	1,30	3,42
30.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	63,900	3,50	223,65
31.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	46,512	22,00	1 023,26
32.	26611264330911	Inel de reazem KIIO-1(0,02 m3)	buc	1,000	420,00	420,00
33.	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,000	456,00	456,00
34.	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KII-15 (0,38 m3)	buc	2,000	1 698,00	3 396,00
35.	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KII-15-1(0,27 m3)	buc	2,000	1 596,00	3 192,00
36.	26631021000001 2	Beton B12.5	m3	18,725	2 800,00	52 430,00
37.	26631021000001 5	Beton B15	m3	1,373	2 800,00	3 844,40
38.	26631021000007	Beton B7.5	m3	0,208	2 800,00	582,40
39.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,519	2 800,00	1 453,20
40.	2664102101126	Var	kg	0,287	1 200,00	344,40
41.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,026	1 800,00	46,80
42.	2666122800600	Element prefabricat	buc	3,030	7 260,00	21 997,80
43.	2666122800600/ m	Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) (material demontat anterior) (pret 0)	buc	32,320	0,00	0,00
44.	2666122800600 L6-8	Canal din beton armat II6-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	0,012	3 600,00	43,20
45.	2666122800600P 8-8	Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	2,020	3 000,00	6 060,00
46.	2666122800600S O4-250	Scut din beton armat pentru suport fix tip IIIO4-250	buc	3,030	7 260,00	21 997,80
47.	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	1,500	29,00	43,50
48.	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	4,131	54,00	223,07
49.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	12,424	20,50	254,69
50.	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	11,240	20,50	230,42
51.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	5,426	20,50	111,23
52.	2710703700000	Banda aluminiu 1 2t 0 5x10 AL99,5 S5681	kg	0,409	35,00	14,31
53.	27221031600004 8M	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare φ48.3x4.0/125	m	100,400	75,00	7 530,00
54.	27221031600006 0M	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare φ60.3x4.0/125	m	100,400	165,00	16 566,00

55.	27221031600007 6P	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	202,808	199,00	40 358,79
56.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	6,206	29,00	179,98
57.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,110	29,00	32,19
58.	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,051	29,00	1,48
59.	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	45,604	74,48	3 396,59
60.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	110,940	32,00	3 550,08
61.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	29,200	32,00	934,40
62.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,618	20,00	72,36
63.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,555	74,48	41,34
64.	2874115893930	Surub cil a-fil n.1636 M 4 x 12 OLC35-cd ps	buc	14,000	1,80	25,20
65.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	6,031	38,00	229,18
66.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,209	38,00	7,94
67.	2875274016000I ZM40	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	25,000	106,20	2 655,00
68.	2875274016000I ZM50	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	25,000	129,60	3 240,00
69.	2875274016000I ZP65	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	50,000	129,69	6 484,50
70.	2875274625590o pl	Talpa de reazem OIII	buc	138,000	412,00	56 856,00
71.	2875276314000S FM40	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	3,000	109,00	327,00
72.	2875276314000S FM50	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	3,000	110,00	330,00
73.	2875276314000S FP65	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	6,000	110,00	660,00
74.	2875276314000S M40	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN40/125	buc	40,000	36,00	1 440,00
75.	2875276314000S M50	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN50/125	buc	32,000	36,00	1 152,00
76.	2875276314000S M65	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN65/140	buc	66,000	36,00	2 376,00
77.	4011106202741	Energie electrica	kw	8,327	5,00	41,64
78.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,466	25,00	86,66
79.	4100116202820	Apa potabila	m3	57,110	25,00	1 427,75
80.	48M-45*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* $\phi 48.3 \times 4.0/125$	buc	4,000	25,00	100,00
81.	48M-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 48.3 \times 4.0/125$	buc	8,000	83,00	664,00
82.	60027	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	3,000	1 632,00	4 896,00
83.	60M-45*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* $\phi 60.3 \times 4.0/125$	buc	4,000	69,00	276,00
84.	60M-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 60.3 \times 4.0/125$	buc	8,000	58,00	464,00
85.	70047	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,000	1 664,00	1 664,00
86.	76M-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	2,000	85,00	170,00
87.	76P-45*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu	buc	4,000	45,00	180,00

		manta de protectie din polietilena fara semnalizare 45* ϕ 76.1x4.0/140				
88.	76P-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 90* ϕ 76.1x4.0/140	buc	8,000	96,00	768,00
Total materiale de construcții						305 314,45

Utilaje de construcții:

1.	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	18,012	650,00	11 707,80
2.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	18,900	85,00	1 606,50
3.	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,195	85,00	16,57
4.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	17,650	650,00	11 472,50
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,178	85,00	15,14
6.	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	13,500	450,00	6 075,00
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,513	98,60	346,38
8.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	11,395	800,00	9 116,00
9.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,072	800,00	57,60
10.	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	55,780	85,90	4 791,50
11.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	11,712	89,00	1 042,37
12.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,048	95,20	99,77
13.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	26,875	89,00	2 391,88
14.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,388	450,00	1 074,60
15.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,049	85,00	4,16
16.	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	4,020	120,00	482,40
17.	2952270006612	Trolu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,017	75,00	1,28
18.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	26,024	75,00	1 951,80
19.	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	227,200	85,90	19 516,49
20.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,755	650,00	3 090,75
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,657	450,00	1 195,65
22.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,747	450,00	786,15
Total utilaje de construcții						76 842,29

Total	lei	480 498,45
Fond social	24,00 %	23 602,01
Total	100,00 +	504 100,46
Transportarea materialelor	7,00 %	21 372,01
Cheltuieli de regie	10,00 %	52 547,25
Beneficiu de deviz	4,00 %	23 120,79
Total	100,00 +	601 140,51

Total deviz:

601 140,51

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistematisarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3

Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Terasamente				
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			3 512,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	800,00	3 512,00
2	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			3 817,78
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	800,00	3 817,78
3	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			124,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	94,60	124,87
4	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t			25,69
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0571	450,00	25,69
5	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			357,06
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	94,60	34,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	520,00	2,89
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	800,00	320,00
6	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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
7	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 673,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	89,00	839,26
8	CG32A1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu argile	m3			338,91
	9312040019600	Sapator	h-om	0,7500	94,60	70,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	1,1000	200,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	0,0800	95,20	7,62
		2. Retele termice subterane				
9	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m			249,80
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2800	94,60	26,49
	272210316000076 P	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	1,0040	199,00	199,80
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	74,48	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	21,80	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	22,50	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	25,00	0,23
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	85,90	8,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	120,00	1,20
10	TfE01B	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m			249,81
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2800	94,60	26,49
	272210316000076 P	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid PN25 cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare $\phi 76.1 \times 4.0/140$	m	1,0040	199,00	199,79
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	74,48	1,19
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	21,80	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	22,50	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	25,00	0,23
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	85,90	8,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	120,00	1,20
11	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 60.3 \times 4.0/125$	m			204,15
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1000	94,60	9,46
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	272210316000060 M	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 60.3 \times 4.0/125$	m	1,0040	165,00	165,66
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	74,48	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,80	0,02
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,50	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	25,00	6,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	85,90	8,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	120,00	1,20
12	TfE01A	Montarea tevilor din otel, preizolate, pentru incalzire, in canal existent, pe pat de nisip sau suprateran, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 48.3 \times 4.0/125$	m			113,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1000	94,60	9,46

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1200	94,60	11,35
	272210316000048 M	Teava din otel preizolata cu poliuretan rigid cu manta PN25 de protectie metalica fara semnalizare $\phi 48.3 \times 4.0/125$	m	1,0040	75,00	75,30
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	74,48	0,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	21,80	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,50	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,2500	25,00	6,25
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1000	85,90	8,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0100	120,00	1,20
13	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie d in polietilena fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc			428,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	94,60	53,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	94,60	135,28
	76P-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	1,0000	96,00	96,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	74,48	9,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	21,80	2,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	22,50	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	25,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	85,90	124,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
14	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie d in polietilena fara semnalizare 45* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc			377,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	94,60	53,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	94,60	135,28
	76P-45*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare 45* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	1,0000	45,00	45,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	74,48	9,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	21,80	2,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	22,50	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	25,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	85,90	124,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
15	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc			417,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	94,60	53,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	94,60	135,28
	76M-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* $\phi 76.1 \times 4.0/140$	buc	1,0000	85,00	85,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	74,48	9,23
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	21,80	2,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	22,50	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	25,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	85,90	124,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
16	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm/ Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara	buc			305,04

1	2	3	4	5	6	7
		semnalizare 90* ϕ 60.3x4.0/125				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	94,60	99,33
	60M-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 60.3x4.0/125	buc	1,0000	58,00	58,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	74,48	8,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,50	3,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	25,00	0,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	85,90	90,19
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
17	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 60.3x4.0/125	buc			316,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	94,60	99,33
	60M-45*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 60.3x4.0/125	buc	1,0000	69,00	69,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	74,48	8,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,50	3,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	25,00	0,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	85,90	90,19
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
18	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 48.3x4.0/125	buc			330,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	94,60	99,33
	48M-90*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 90* ϕ 48.3x4.0/125	buc	1,0000	83,00	83,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	74,48	8,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,50	3,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	25,00	0,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	85,90	90,19
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
19	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 48.3x4.0/125	buc			272,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	94,60	99,33
	48M-45*	Cot din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare 45* ϕ 48.3x4.0/125	buc	1,0000	25,00	25,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	74,48	8,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,50	3,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	25,00	0,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	85,90	90,19
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
20	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare	buc			210,00

1	2	3	4	5	6	7
		DN65/140				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2875276314000S FP65	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	1,0000	110,00	110,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	74,48	11,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,80	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	29,00	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	18,50	1,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	85,90	9,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	85,00	7,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	450,00	40,50
21	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN50/125	buc			210,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2875276314000S FM50	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	1,0000	110,00	110,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	74,48	11,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,80	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	29,00	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	18,50	1,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	85,90	9,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	85,00	7,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	450,00	40,50
22	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor / Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN40/125	buc			209,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2875276314000S FM40	Suport fix din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	1,0000	109,00	109,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	74,48	11,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,80	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	29,00	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	18,50	1,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	85,90	9,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	85,00	7,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	450,00	40,50
23	TfE02B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc			462,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,5700	94,60	53,92
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4300	94,60	135,28
	2875274016000IZ P65	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din polietilena fara semnalizare DN65/140	buc	1,0000	129,69	129,69
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	74,48	9,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	21,80	2,46
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	22,50	5,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	25,00	1,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	85,90	124,56

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
24	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc			376,64
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2875274016000IZ M50	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN50/125	buc	1,0000	129,60	129,60
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	74,48	8,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,50	3,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	25,00	0,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	85,90	90,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
25	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc			353,24
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0500	94,60	99,33
	2875274016000IZ M40	Setul de izolare imbinarilor pentru tevi din otel preizolat cu poliuretan rigid cu manta de protectie din foaie metalica fara semnalizare DN40/125	buc	1,0000	106,20	106,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	74,48	8,49
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	21,80	1,59
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,50	3,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0300	25,00	0,75
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	85,90	90,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	85,00	0,85
26	TfE05B	Montarea caciulii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm / Caciula de capat DN65/140	buc			192,19
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2523156713000C C65	Caciula de capat DN65/140	buc	1,0000	178,00	178,00
27	TfE05A	Montarea caciulii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN50/125	buc			157,19
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2523156713000C C50	Caciula de capat DN50/125	buc	1,0000	143,00	143,00
28	TfE05A	Montarea caciulii de capat, din materialul mantalei, la tevi preizolate, cu diametrul nominal de 20 pina la 50 mm / Caciula de capat DN40/125	buc			327,19
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0300	94,60	2,84
	2523156713000C C40	Caciula de capat DN40/125	buc	1,0000	313,00	313,00
29	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor DN65/140	buc			136,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2875276314000S M65	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN65/140	buc	1,0000	36,00	36,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	74,48	11,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,80	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	29,00	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	18,50	1,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	85,90	9,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	85,00	7,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	450,00	40,50
30	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor DN50/125	buc			136,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2875276314000S M50	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN50/125	buc	1,0000	36,00	36,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	74,48	11,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,80	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	29,00	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	18,50	1,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	85,90	9,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	85,00	7,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	450,00	40,50
31	TfE08A	Punct fix pentru tevi preizolate, pentru limitarea dilatarilor DN40/125	buc			136,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	94,60	24,60
	2875276314000S M40	Suport mobil pentru conducte preizolate din poliuretan DN40/125	buc	1,0000	36,00	36,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1600	74,48	11,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	21,80	2,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	22,50	1,35
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	29,00	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	18,50	1,85
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1100	85,90	9,45
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	85,00	7,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	450,00	40,50
32	TfE07A	Montarea pernei / Talpa de reazem OII1	buc			430,92
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,1600	94,60	15,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2875274625590op l	Talpa de reazem OII1	buc	1,0000	412,00	412,00
33	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Scut din beton armat pentru suport fix tip IIQO4-250	buc			15 104,40
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2666122800600S O4-250	Scut din beton armat pentru suport fix tip IIQO4-250	buc	1,0100	7 260,00	7 332,60
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	7 260,00	7 332,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	25,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	3,50	5,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	780,00	3,90
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	650,00	292,50
34	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc			3 469,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2666122800600P 8-8	Placa din beton II8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	1,0100	3 000,00	3 030,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	25,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	3,50	5,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	780,00	3,90
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	650,00	292,50

1	2	3	4	5	6	7
35	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) / Canal din beton armat Л6-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc			559,77
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	94,60	18,92
	2666122800600L6-8	Canal din beton armat Л6-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82)	buc	0,0060	3 600,00	21,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	25,00	0,05
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	3,50	8,22
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	780,00	6,24
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	650,00	325,00
36	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe / Placa din beton П8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) / din montaj	buc			439,20
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	94,60	122,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	2666122800600/m	Placa din beton П8-8 L=3000 (seria 3.006.1-2.82) (material demontat anterior) (pret 0)	buc	1,0100	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	25,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	3,50	5,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	780,00	3,90
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	650,00	292,50
37	ІzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			15,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	39,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	85,00	0,03
38	ІzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliele 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) / l=1 pt 2 straturi	m2			96,47
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	94,60	3,78
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	39,00	66,30
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	22,00	7,48
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	7 500,00	4,50
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	7,50	8,47
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	85,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	450,00	5,85
		3. Fantana de drenaj FD-1				
39	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana Material marunt (scoabe, apa)=1,015	m3			3 059,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	94,60	638,57
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	94,60	273,38
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 800,00	565,45
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	450,00	54,81
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 800,00	18,21
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2660	520,00	140,42
	2664102101126	Var	kg	0,1100	1 200,00	134,01
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	38,00	3,09
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	7 500,00	29,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	650,00	1 202,63
40		Placi prefabricate pt.camine КИД-15 (0,38 m3)	buc			1 698,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 698,00	1 698,00
41		Inel prefabricat pt.camine КИД-15-9 (0,4 m3)	buc			1 632,00

1	2	3	4	5	6	7
	60027	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 632,00	1 632,00
42		Placi prefabricate pt.camine KIII1-15-1 (0,27 m3)	buc			1 596,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KIII1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 596,00	1 596,00
43		Inel prefabricat pt.camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc			456,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	456,00	456,00
44		Inel de reazem KII0-1 (0,02 m3)	buc			420,00
	26611264330911	Inel de reazem KII0-1(0,02 m3)	buc	1,0000	420,00	420,00
45		Scara cu vanguri din otel	kg			32,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	32,00	32,00
46		Capacul cu rama din fonta tip JI	buc			1 664,00
	70047	Capacul cu rama din fonta tip JI	buc	1,0000	1 664,00	1 664,00
47	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului Mat. marunte (apa, decofrol etc.)=1,030	m2			180,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	7 500,00	23,19
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	7 500,00	15,42
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	3 500,00	7,19
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	38,00	1,96
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	20,00	0,62
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	29,00	1,49
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	98,60	2,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1700	75,00	12,75
48	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B12.5 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3			3 005,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,1900	94,60	17,97
	266310210000012	Beton B12.5	m3	1,0300	2 800,00	2 912,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	89,00	53,40
		4. Mina de coborire (ridicare) MR-1				
49	AcD19E	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin exteriorul canalului Mat. marunte (apa, decofrol etc.)=1,030	m2			181,23
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,2200	94,60	115,41
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	7 500,00	23,08
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	7 500,00	15,66
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	3 500,00	7,31
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	38,00	1,96
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	20,00	0,62
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	29,00	1,49
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	98,60	2,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1700	75,00	12,75
50	AcD22E1	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B7.5 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3			3 004,60
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,1900	94,60	17,95
	266310210000007	Beton B7.5	m3	1,0300	2 800,00	2 912,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	89,00	53,40
51	AcD20E	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier	kg			29,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0600	94,60	5,68
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	20,50	20,91
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,30	0,20
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	75,00	0,07
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	85,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	75,00	1,87
52	AcD20E1	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin exteriorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, Pentru utilizarea otelului beton PC-52	kg			29,91
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0670	94,60	6,33
	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,0200	20,50	20,91
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,30	0,20
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	75,00	0,07
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	85,00	0,24
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0250	75,00	1,88
53	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,48	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
54	AcD23E1	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior, Pentru beton procurat din statii centralizate B15 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3			3 067,51
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,8500	94,60	80,41
	266310210000015	Beton B15	m3	1,0300	2 800,00	2 912,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	75,00	18,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	89,00	53,40
55	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2			846,78
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,1200	94,60	295,15
	2320322600100	Bitum import A	kg	4,6080	39,00	179,71
	2320322600110	Bitum import	kg	2,4200	39,00	94,38
	2320166200676	White spirit	kg	1,4300	42,00	60,06
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4200	29,00	70,18
	1111000100015	Pacura combustibil lichid greu pt. focare ind. 40/42 S 51	kg	0,9020	29,00	26,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0990	18,50	1,83
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		5. Nod A (2 buc)				
56	IzE02A	Captuseli din tabla de aluminiu la pereti din beton, montate pe dibluri inglobate in beton la turnare, cu grosimea tablei de 1,5 mm	m2			500,23
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,9400	94,60	183,52
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0900	94,60	8,51
	2710403645000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1.5 mm grosime	kg	4,1310	54,00	223,07
	2710703700000	Banda aluminiu 1 2t 0 5x10 AL99,5 S5681	kg	0,4090	35,00	14,31
	2874115893930	Surub cil a-fil n.1636 M 4 x 12 OLC35-cd ps	buc	14,0000	1,80	25,20
	1420202205505	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip c	m3	0,0436	69,00	3,04
	4011106202741	Energie electrica	kw	7,4400	5,00	37,20
	2414117300040	Acetona tehnica de sinteza	kg	0,0340	68,39	2,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0850	18,50	1,57
	2734113803880	Sirma de aluminiu t al99 5 d=1 mm	kg	0,0510	29,00	1,48
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			52,86
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	94,60	17,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	94,60	0,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	94,60	0,95
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	29,00	0,29
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	32,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	74,48	0,37
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	5,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,50	0,28
58	IzK16B	Bituminari la blindaje si conducte fortate, executate dupa montaj (in opera)	m2			846,85
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,1200	94,60	295,21
	2320322600100	Bitum import A	kg	4,6080	39,00	179,74
	2320322600110	Bitum import	kg	2,4200	39,00	94,41
	2320166200676	White spirit	kg	1,4300	42,00	60,03
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4200	29,00	70,21
	1111000100015	Pacura combustibil lichid greu pt. focare ind. 40/42 S 51	kg	0,9020	29,00	26,18
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0990	18,50	1,85
	2912340002512	Motocompresor mobil de joasa presiune 2,0-3,9 mc/min	h-ut	0,0800	85,00	6,74
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,2500	450,00	112,50
		6. Demontari				
59	RpAcA49B	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 125-150 mm	m			127,08
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5200	94,60	49,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,50	2,70
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1500	21,80	3,27
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0500	20,50	1,02
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,2200	85,90	18,90
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0800	650,00	52,00
60	RpAcA49C	Demontarea conductelor din otel, asamblate prin sudura, avind diametrul de 200-250 mm	m			197,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9000	94,60	85,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	22,50	4,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5700	21,80	12,43
	2710602000107	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0700	20,50	1,44
	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	0,4100	85,90	35,22
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0900	650,00	58,50
61	RpAcF33A	Demontarea placa de acoperire a camerei	buc			111,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	75,00	7,50
62	RpAcF33A	Demontarea gura de acces	buc			111,56
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	1,1000	94,60	104,06
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1000	75,00	7,50
63	RpAcA42B	Ridicarea din sant, pe mal, a tuburilor si pieselor speciale, avind greutatea de 0,2-2 t / Placi II8-8 l=3.0m, ridicare ingrijita cu reutilizare ulterioara	t			42,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1100	94,60	10,40
	2410520006751	Automacara 5 Tf	h-ut	0,0500	650,00	32,50
64	RpAcB42A	Demontarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica, la conductele de alimentare cu apa, avind diametrul de 50-250 mm	buc			44,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,4200	94,60	39,73
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0800	29,00	2,32
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0800	26,00	2,08
65	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			42,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	94,60	42,57
66	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			116,08
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	450,00	116,08

APROBAT:

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1-1
Plan general (25/06-25-PG)

Valoarea de deviz 4 189 105,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	196,800	322,75	63 517,30
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m	255,000	49,19	12 543,96
3	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc	2,000	1 157,90	2 315,81
4	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc	2,000	105,95	211,90
5	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg	5 500,000	18,44	101 431,00
6	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea	t	5,000	2 078,56	10 392,79

1	2	3	4	5	6	7
		totala de 1-3 tone / Demontare nisa din lemn				
7	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	2,955	1 462,55	4 321,85
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	474,800	17,24	8 183,25
		Total Demontari Inclusiv salariu				202 917,86 74 511,69
		2. Sistematizarea pe verticala				
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	6,460	2 191,95	14 160,00
10	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3	0,470	1 288,51	605,60
11	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	5,990	1 462,55	8 760,70
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	1 018,300	17,24	17 550,45
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3	13,300	2 192,00	29 153,60
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	13,300	1 462,50	19 451,25

1	2	3	4	5	6	7
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	2 261,000	17,23	38 968,20
		Total Sistemizarea pe verticala Inclusiv salariu				128 649,80
		3. Acces din beton asfaltic				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	23,900	1 929,24	46 108,79
17	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu asternere mecanica	m3	257,200	650,93	167 419,93
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A:2008	m3	478,000	902,97	431 619,66
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t	0,717	16 685,84	11 963,75
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala conform SM EN 13108 / k=1,5 pentru grosimea stratului de 6 cm Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам=1,500	m2	2 390,000	367,99	879 499,09
		Total Acces din beton asfaltic Inclusiv salariu				1 536 611,22 95 787,14
		4. Trotuar din placa de beton				
21	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in	100m2	16,200	1 929,24	31 253,66

1	2	3	4	5	6	7
		teren coeziv				
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	162,000	844,19	136 758,78
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3	162,000	665,20	107 763,05
24	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 / k=0,5 la nisip si ciment pentru strat Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2	1 620,000	374,43	606 579,67
		Total Trotuar din placa de beton Inclusiv salariu				882 355,16 202 798,37
		5. Borduri				
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm / Bordura 100x20x8 pe beton C15	m	570,000	227,20	129 502,57
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C15	m	556,000	345,49	192 094,66
		Total Borduri Inclusiv salariu				321 597,23 47 209,18
		6. Mobilier urban				
27	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare L=2.0 m pe beton C12/15	buc	5,000	6 385,67	31 928,35
28	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc	5,000	3 597,09	17 985,45
29	TsH80A	Aranjarea containerilor pentru gunoi	buc	2,000	25,54	51,08
30		Container pentru gunoi	buc	2,000	4 200,00	8 400,00
		Total Mobilier urban Inclusiv salariu				58 364,88 6 247,38
		7. Zid de sprijin				

1	2	3	4	5	6	7
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,484	1 462,50	707,85
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	82,400	17,24	1 420,20
33	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	1,568	1 332,33	2 089,10
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10	m3	2,850	665,13	1 895,61
35	CB03B	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	323,000	189,88	61 330,72
36	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3	48,450	2 990,51	144 890,20
37	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	156,800	29,33	4 598,32
38	TsD05B	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 coeziv	100 m3	1,568	1 871,67	2 934,78
39	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice	m2	38,000	603,30	22 925,59

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010				
		Total Zid de sprijin Inclusiv salariu				242 792,37 60 756,10
		8. Rigola de beton				
40	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2	0,171	1 927,43	329,59
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3	0,855	665,09	568,65
42	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m / Beton cl.C 15 F25 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010	m3	1,370	4 204,55	5 760,24
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr=0,18m	m3	2,160	665,19	1 436,82
		Total Rigola de beton Inclusiv salariu				8 095,30 1 542,92

		Total	lei	3 381 383,82
		Fond social	24,00 %	117 324,67
		Total	100,00 +	3 498 708,49
		Transportarea materialelor	7,00 %	163 096,97
		Total	100,00 +	3 661 805,46
		Cheltuieli de regie	10,00 %	366 180,55
		Total	100,00 +	4 027 986,01
		Beneficiu de deviz	4,00 %	161 119,44
		Total	100,00 +	4 189 105,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 189 105,45

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii
interioare a cladirii cu nr. cad.
3446118.003.02, amplasat in r-
nul Donduseni, com. Tirnova,
MD5140, str. Ion Mahu, nr.3**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 7-1-1
Plan general (25/06-25-PG)

Valoarea de deviz 4 189 105,45 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 7-1-1:				

Manopera:

1.	7123010010200	Betonist	h-om	167,153	94,60	15 812,67
2.	7123011000200	Betonist	h-om	48,500	94,60	4 588,10
3.	7123030012500	Montator P.B	h-om	110,000	94,60	10 406,00
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	258,400	94,60	24 444,64
5.	7129020012800	Pavator	h-om	2 420,160	94,60	228 947,13
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	430,200	94,60	40 696,92
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	11,782	94,60	1 114,58
8.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	93,450	94,60	8 840,37
9.	8141260100100	Fasonator	h-om	0,500	94,60	47,30
10.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	929,130	94,60	87 895,70
11.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	67,830	94,60	6 416,72
12.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	231,992	94,60	21 946,44
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	398,480	94,60	37 696,21
		Total manopera				488 852,78

Materiale:

1.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	336,990	2 300,00	775 077,00
2.	1212121212121	apa	m3	1,500	25,00	37,50
3.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	97,034	430,00	41 724,62
4.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	582,682	430,00	250 553,26
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,484	430,00	1 068,12
6.	14111222017520	Piatra sparta fr.5-10	m3	3,277	430,00	1 409,11
7.	1421102200000	Nisip bitumat	t	10,755	3 000,00	32 265,00
8.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	187,283	430,00	80 531,69
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,158	620,00	3 817,96
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	178,200	620,00	110 484,00
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,100	620,00	5 022,00
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru	m3	69,417	620,00	43 038,54

		strat)				
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,250	18,50	23,12
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,484	7 500,00	3 630,00
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,323	7 500,00	2 422,50
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,323	7 500,00	2 422,50
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	35,530	450,00	15 988,50
18.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	2,000	29,00	58,00
19.	2320187315789	Decofrol	kg	38,760	42,00	1 627,92
20.	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C50)	t	0,739	16 000,00	11 824,00
21.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos	m3	1,000	27,00	27,00
22.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	1,000	21,80	21,80
23.	24302261000001	Fuga	kg	14,968	38,88	581,96
24.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	230,280	6,60	1 519,85
25.	25132066214601	Banca pe 2 picioare L=2.0 m	buc	5,000	5 600,00	28 000,00
26.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2 204,920	3,50	7 717,22
27.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 592,000	3,50	9 072,00
28.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 741,300	3,50	44 594,55
29.	26531020000008	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	259,258	320,00	82 962,56
30.	26611128006525	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1 644,300	205,00	337 081,50
31.	26631021000000	Beton	m3	0,420	2 800,00	1 176,00
32.	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,180	2 800,00	504,00
33.	266310210000015	Beton C12/15	buc	5,000	2 800,00	14 000,00
34.	26631021000030	Beton cl.C15	m3	50,406	2 300,00	115 933,80
35.	26631021000042	Beton cl.C15 F25	m3	1,425	3 100,00	4 417,50
36.	266310210025	Beton clasa C15	m3	52,380	2 300,00	120 474,00
37.	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	558,780	170,00	94 992,60
38.	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	572,850	82,50	47 260,12
39.	2670112202051	Placi ceramice	m2	39,148	320,00	12 527,36
40.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	5,000	54,00	270,00
41.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	39,435	20,50	808,42
42.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	9,690	38,00	368,22
43.	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	15,000	35,00	525,00
44.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	96,900	10,00	969,00
45.	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	15,000	5,00	75,00
46.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	96,900	1,00	96,90
47.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	1,615	88,00	142,12
48.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	9,690	45,00	436,05
49.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	32,400	240,00	7 776,00
50.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	124,831	25,00	3 120,78
51.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,102	25,00	252,55
52.	4100126202818	Apa	m3	33,102	25,00	827,55
53.	60036	Container pentru gunoi	buc	2,000	4 200,00	8 400,00
		Total materiale de constructii				2 329 956,75

Utilaje de constructii:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	152,520	105,00	16 014,60
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	110,000	650,00	71 500,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	138,543	125,00	17 317,88
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	69,273	105,00	7 273,66
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,193	71,50	85,30
6.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,215	650,00	139,75
7.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	23,835	850,00	20 259,75
8.	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	56,379	750,00	42 284,25

9.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	223,863	750,00	167 897,25
10.	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	19,804	1 600,00	31 686,40
11.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	54,355	650,00	35 330,75
12.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	54,899	800,00	43 919,20
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	29,070	114,00	3 313,98
14.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	1,733	128,90	223,38
15.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	152,520	95,20	14 519,90
16.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,445	150,00	66,75
17.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,822	140,00	115,08
18.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,578	132,00	76,30
19.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	14,786	110,00	1 626,46
20.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,343	125,00	42,88
21.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	110,000	82,90	9 119,00
22.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,850	650,00	552,50
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	18,573	650,00	12 072,45
24.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	146,938	450,00	66 122,10
25.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	8,456	120,00	1 014,72
Total utilaje de constructii						562 574,29

Total	lei	3 381 383,82
Fond social	24,00 %	117 324,67
Total	100,00 +	3 498 708,49
Transportarea materialelor	7,00 %	163 096,97
Total	100,00 +	3 661 805,46
Cheltuieli de regie	10,00 %	366 180,55
Total	100,00 +	4 027 986,01
Beneficiu de deviz	4,00 %	161 119,44
Total	100,00 +	4 189 105,45

Total deviz:

**4 189 105,
45**

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Reparatia capitala in vederea
replanificarii si resistemizarii interioare a
cladirii cu nr. cad. 3446118.003.02, amplasat in
r-nul Donduseni, com. Tirnova, MD5140, str. Ion
Mahu, nr.3**

**Investitor Oficiul National Dezvoltarea
Infrastructurii Moldova-Proiect**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			322,75
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	94,60	151,36
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	850,00	16,24
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	95,20	73,78
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
2	RpCS19G	Demontari: borduri la trotuare, asezate pe beton	m			49,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,2600	94,60	24,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2600	94,60	24,60
3	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			1 157,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	94,60	1 157,90
4	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm	buc			105,95
	8141260100100	Fasonator	h-om	0,2500	94,60	23,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	94,60	82,30
5	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			18,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	94,60	1,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	94,60	1,89
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	650,00	13,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	82,90	1,66
6	M1A01B	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de 1-3 tone / Demontare nisa din lemn	t			2 078,56
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	18,6900	94,60	1 768,07
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,0000	54,00	54,00
	2874115822996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	3,0000	35,00	105,00
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	3,0000	5,00	15,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos	m3	0,2000	27,00	5,40
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,4000	29,00	11,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2500	18,50	4,62
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid)	kg	0,2000	21,80	4,36
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1700	650,00	110,50
7	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,55
8	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24

1	2	3	4	5	6	7
		2. Sistematizarea pe verticala				
9	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			2 191,95
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	800,00	2 191,95
10	TsC22B1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC18B1 teren catg. II	100 m3			1 288,51
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,6100	800,00	1 288,51
11	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,55
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,55
12	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
13	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			2 192,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	800,00	2 192,00
14	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
15	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,23
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,23
		3. Acces din beton asfaltic				
16	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 929,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu ruloouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	750,00	1 050,00
17	DA18B	Strat de fundatie din amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008, executat cu aternere mecanica	m3			650,93
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3100	94,60	29,33
	26531020000008	Amestec de agregat grosier si agregate fine cu 0-32mm conform SR-EN 12620+A1:2008	m3	1,0080	320,00	322,56
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	25,00	1,25
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu ruloouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2320	750,00	174,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	120,00	0,60
	2952240005000	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 65 cp	h-ut	0,0770	1 600,00	123,20
18	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta fr.32-63, LA/30, pentru drumuri, cu aternere mecanica, executat cu impanare fara innororire conform SR-EN 13242-A:2008	m3			902,97
	7129020012800	Pavator	h-om	0,6000	94,60	56,76
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,2030	430,00	87,29
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2190	430,00	524,17
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1500	25,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	850,00	35,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2580	750,00	193,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0150	120,00	1,80
19	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,3 l/m2)	t			16 685,84
	23203226000401	Bitum (emulsie bituminoasa C50)	t	1,0300	16 000,00	16 490,93
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,3000	650,00	194,91
20	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte BA16, executata la cald, in groosime de 4,0 cm, cu asternere manuala conform SM EN 13108 / k=1,5 pentru grosimea stratului de 6 cm Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам=1,500	m2			367,99
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	94,60	17,03
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte BA16	t	0,0940	2 300,00	324,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	3 000,00	13,50
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,50	0,34
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	750,00	12,82
		4. Trotuar din placa de beton				
21	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea asternerii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 929,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,00
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	750,00	1 050,00
22	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			844,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	94,60	85,14
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	620,00	682,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
23	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3			665,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,65
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,05
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
24	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 / k=0,5 la nisip si ciment pentru strat Коэффициент к трудозатратам=1,000 Коэффициент к материалам=1,000 Коэффициент к машинам=1,000	m2			374,43
	7129020012800	Pavator	h-om	1,0124	94,60	95,77
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0316	94,60	2,99
	26611128006525	Placi din beton, pentru trotuare gr.=40mm	m2	1,0150	205,00	208,07
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	3,50	5,60
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	15,7300	3,50	27,53
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	620,00	3,10
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0857	620,00	26,57
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	240,00	4,80
		5. Borduri				
25	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm	m			227,20

1	2	3	4	5	6	7
		/ Bordura 100x20x8 pe beton C15				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	94,60	11,35
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	94,60	17,03
	266310210025	Beton clasa C15	m3	0,0480	2 300,00	110,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	3,50	3,57
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	620,00	1,86
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,0050	82,50	82,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	25,00	0,07
26	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm / Bordura 100x30x15 pe beton C15	m			345,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	94,60	41,62
	266310210025	Beton clasa C15	m3	0,0450	2 300,00	103,50
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,50	10,22
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	620,00	4,96
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	170,00	170,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	25,00	0,15
		6. Mobilier urban				
27	TsH91A	Instalarea banci pe 2 picioare L=2.0 m pe beton C12/15	buc			6 385,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	94,60	179,74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	25132066214601	Banca pe 2 picioare L=2.0 m	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
	266310210000015	Beton C12/15	m3	0,0360	2 800,00	100,80
	1212121212121	apa	m3	0,1500	25,00	3,75
28	TsH91B	Instalarea urne pe beton C12/15	buc			3 597,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	94,60	56,76
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4500	94,60	42,57
	7123011000200	Betonist	h-om	4,8500	94,60	458,81
	266310210000015	Beton C12/15	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	2663102100000	Beton	m3	0,0840	2 800,00	235,20
	1212121212121	apa	m3	0,1500	25,00	3,75
29	TsH80A	Aranjarea containerilor pentru gunoi	buc			25,54
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2700	94,60	25,54
30		Container pentru gunoi	buc			4 200,00
	60036	Container pentru gunoi	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
		7. Zid de sprijin				
31	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 462,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	650,00	1 462,50
32	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
33	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			1 332,33
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,33
34	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta fr.5-10	m3			665,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,64
	14111222017520	Piatra sparta fr.5-10	m3	1,1500	430,00	494,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,07
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,50
35	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			189,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	94,60	14,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8000	94,60	75,68

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	88,00	0,44
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	10,00	3,00
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	38,00	1,14
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	450,00	49,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 500,00	7,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 500,00	11,24
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	42,00	5,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	650,00	13,00
36	CA03F	Beton simplu 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 simplu clasa C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			2 990,51
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	94,60	326,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	94,60	37,84
	26631021000030	Beton cl.C15	m3	1,0250	2 300,00	2 392,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,54
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	114,00	68,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	650,00	162,51
37	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			29,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	94,60	29,33
38	TsD05B	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 coeziv	100 m3			1 871,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	94,60	834,39
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	110,00	1 037,28
39	CI21B	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 600 x 600 mm / Placi ceramice Materiale marunte (cirpe, disc)=1,010	m2			603,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2000	94,60	208,12
	2670112202051	Placi ceramice	m2	1,0200	320,00	329,67
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	6,0000	6,60	40,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3900	38,88	15,31
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0314	71,50	2,24
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0152	132,00	2,01
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	128,90	5,88
		8. Rigola de beton				
40	TsE06B	Pregatirea platformei de pamint in vederea aternierii unui strat izolator sau de reparatie din nisip sau balast, prin nivelare manuala si compactare cu rulou compresor static autopropulsat, de 10-12 t, in teren coeziv	100m2			1 927,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	9,0300	94,60	854,15
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	25,00	25,03
	2952240004004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	1,4000	750,00	1 048,25
41	TsC54C	Strat de fundatie din pietris fr.20-40	m3			665,09
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	430,00	494,37
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,51
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,11
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,49
42	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m / Beton	m3			4 204,55

1	2	3	4	5	6	7
		cl.C 15 F25 Mat. marunte (dreptare etc.)=1,010				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,6000	94,60	813,56
	26631021000042	Beton cl.C15 F25	m3	1,0300	3 100,00	3 224,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	25,00	2,52
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,2500	125,00	31,30
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	150,00	48,72
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	140,00	84,00
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta gr=0,18m	m3			665,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	94,60	93,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	430,00	494,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	105,00	22,07
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	125,00	52,49

APROBAT:

Intocmit

DSI CONSTRUCT GRUP SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.