

**Obiect Centrala termica cu racordarea la
gazoductul existent la Gimnaziul "Vitalie
Cioban" din s. Alexandreni r-nul Singerei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

Nr. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demolarea clădirii și edificiilor.				
1	RpCS20G	Demontarea imprejmuirilor metalice, simple, forjate sau ornamentale	kg			5,908
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0200	180,00	3,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0200	0,10	0,00
2	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare și marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, în auto categoria 3	t			31,720
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	57,66	31,72
3	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			13,080
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	172,00	13,08
		2. Centrala termica. Lucrari generale de constructie.				
		2.1. Lucrari de pamint				
4	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			625,252
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
6	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			204,922
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	188,00	204,92
7	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			841,044
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	32,00	332,48
8	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			17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
9	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,815
						43,245

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
		2.2. Fundatie				
10	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,473 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
11	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B12,5)	m3			1 285,580 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	988,36
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
12	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cizineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,252 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
13		Пояс Пом 1	buc			0,000 0,000
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3			1 353,708 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021b15	Beton B15	m3	1,0250	985,00	1 024,78
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
15	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor pînă la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			14,999 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,30	0,05
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
16	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			13,782 3,056
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
17	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asterială	m2			106,241

1	2	3	4	5	6	7
		din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
18	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			53,818 21,911
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	788,00	24,43
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	13,70	6,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	155,00	0,62
		2.3. Perete				
19	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			776,869 214,495
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	390,00	351,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,20
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	754,00	52,78
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	705,00	70,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	205,00	75,85
20	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 CF-1 sau analog	kg			15,609 2,595
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	287312220	Plase sudate CF-1	kg	1,0100	12,50	12,63
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	10,70	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	205,00	0,12
21		Перемышка монолитная Прм 1 (2 шт)	buc			0,000 0,000
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 427,157 305,596
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021b15	Beton B15	m3	1,0250	985,00	1 039,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,70	0,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	205,00	57,40
23	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,087 5,709
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	205,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
24	CC02L	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			15,006 4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirna din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,2800	0,30	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	205,00	0,20
25	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în stâlpi și cadre exclusiv susținerile la înălțimi pînă la 20 m inclusiv	m2			122,453 74,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2873116829070	Chingi metalice	kg	0,0800	15,50	1,24
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din oțel pentru construcții	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirna neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	207,00	31,05
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 950,00	4,37
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	205,00	4,10
		2.4. Suprapunerea				
26	CP53A	Placi de planșeu și acoperire pentru construcții, în zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 părți la înălțimea clădirii pînă la 35 m, cu suprafața pînă la 5 m2 . Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (C7 IIT-33-12) sau analog	buc			3 109,875 118,866
	7136080025001	Montator	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0615	57,66	3,55
	26661228429	Element prefabricat (C7 IIT-33-12) sau analog	buc	1,0000	2 855,00	2 855,00
	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0405	1 090,00	44,15
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0125	955,00	11,94
	2010102903498	Articole pentru montare	kg	0,4300	17,50	7,53
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0300	35,00	1,05
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	18,3000	1,50	27,45
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0430	167,00	7,18
	1421102200227	Pietris	m3	0,0260	255,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0160	12,00	0,19
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1610	180,00	28,98
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	54,00	0,92
27	CP53A	Placi de planșeu și acoperire pentru construcții, în zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 părți la înălțimea clădirii pînă la 35 m, cu suprafața pînă la 5 m2 . Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (C7 IIT-33-10) sau analog	buc			2 804,875 118,866
	7136080025001	Montator	h-om	1,8000	57,66	103,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7123010010200	Betonist	h-om	0,0615	57,66	3,55
	26661228430	Element prefabricat (C7 IIT-33-10) sau analog	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2663102100983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0405	1 090,00	44,15
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0125	955,00	11,94
	2010102903498	Articole pentru montare	kg	0,4300	17,50	7,53
	2873155901200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0300	35,00	1,05
	2651122100403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	18,3000	1,50	27,45
	1421102200577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0430	167,00	7,18
	1421102200227	Pietris	m3	0,0260	255,00	6,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0160	12,00	0,19
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1610	180,00	28,98
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0170	54,00	0,92
28		Пояс Пм1	buc			0,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
29	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 427,217 305,598
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,95
	26631021b15	Beton B15	m3	1,0250	985,00	1 039,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,70	0,88
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	205,00	57,40
30	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,088 5,708
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	205,00	0,21
31	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 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			15,006 4,036
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	205,00	0,20
32	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			109,809 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,38
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	207,00	26,91
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,94
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 950,00	2,94
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	205,00	4,10
33	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,435 48,435
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,98
		2.5. Acoperis				
34	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			22,018 14,415
	71340300122	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	5,90	6,99
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,04	0,49
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
35	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (cheramzit)	m3			841,913 92,833
	71340300122	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	57,66	92,83
	2873122438	Granulit pentru betoane (cheramzit)	m3	1,0400	720,00	748,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	1,00	0,28
36	IzF18B k=1,25	Strat suport de egalizare sau de protectie	m2			65,549

1	2	3	4	5	6	7
		pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr.2,5 cm)				18,019
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	18,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	177,00	6,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,60	17,34
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	955,00	23,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	1,00	0,02
37	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm)	m2			185,286 5,189
	71340300122	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,19
	26821626440	Placi vata minerala termoiz. cladiri (полужесткая минвата Y=125 кг/м3, gr.100 mm)	m2	1,0100	165,00	166,65
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,10	0,03
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	8,70	13,31
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,10	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	1,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	0,10	0,00
38	IzF18B k=1,25	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr.2,5 cm)	m2			65,549 18,019
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	18,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0280	177,00	6,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	12,00	0,11
	26511221004022	Ciment M-400	kg	8,6700	1,60	17,34
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	955,00	23,88
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	1,00	0,02
39	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0) sau analog	m2			157,096 39,209
	71340300122	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	57,66	13,26
	26821326183183	Membrane bituminoase (Rubemast ПНП 400-1,5, DILER PE ARD 4,0) sau analog	m2	2,3000	43,00	103,84
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	9,40	5,92
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	37,00	7,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0600	12,00	0,72
40	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2			161,885 46,128
	72130500131	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	27104036186	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm (gr.0,8 mm)	kg	5,5500	18,80	109,56
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	21,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
41	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			200,312 17,298
	72130500131	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,30
	27104063100	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass Dn100 mm	m	1,0500	67,00	72,46
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	33,00	47,59

1	2	3	4	5	6	7
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	43,00	8,86
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	27,00	2,78
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	98,00	20,19
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	115,00	23,69
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,70	7,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
42	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			229,512
						20,181
	72130500131	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,18
	271040631100	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm	m	1,0500	81,00	86,75
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	63,00	32,13
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	23,00	5,87
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	33,00	16,83
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	175,00	44,62
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	63,00	16,06
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	27,00	6,88
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	12,00	0,18
43	IC43C	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 159 x 4 mm (L=0,5 m)	buc			145,293
						34,019
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5900	57,66	34,02
	25212167446	Teava din otel de 159 x 4 mm (L=0,5 m)	m	0,5000	215,00	107,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1300	15,80	2,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	35,00	0,32
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	34,00	1,02
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0330	10,70	0,35
44	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,824
						12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
45		Copertina K-1	buc			0,000
						0,000
46	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,823
						12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
47	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1)	kg			23,509
						12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28112363189	Confectii metalice (MH1)	kg	1,0400	10,30	10,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	1,00	0,01
48	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			189,433
						137,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea miniu de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	31,00	48,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,37
49	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,200
						220,267

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,53
50	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 profilata LK-20)	m2			198,821 69,192
	72130500131	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2710403642192	Tabla zincata ondulata sau cutata (tabla profilata LK-20) sau analog	m2	1,1500	89,00	107,47
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	15,80	9,95
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,60	3,15
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,70	3,68
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	10,90	3,72
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	13,30	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	12,00	0,26
51	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv,fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (gr.0,8 mm)	m2			161,886 46,128
	72130500131	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	27104036186	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm (gr.0,8 mm)	kg	5,5500	18,80	109,56
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	21,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
52	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa... B15	m3			1 401,325 279,650
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	57,66	224,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	57,66	54,77
	26631021b15	Beton B15	m3	1,0250	985,00	1 040,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	5,70	0,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	205,00	57,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
		2.6. Ferestri si usi				
53	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			1 266,891 94,389
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	57,66	94,39
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,70	4,55
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	18,00	47,52
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	18,00	49,32
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	13,00	8,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	0,47	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,03
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	51,00	8,84
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	34,00	3,83
54	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m			131,324 20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	108,00	110,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
55	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			126,464 23,064

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	103,00	103,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
56	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	m2			1 746,576 253,703
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28121063311	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 455,00	1 455,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,90	0,53
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,40	1,96
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	202,00	4,04
57	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	m2			60,031 31,713
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	10,50	4,51
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	10,70	23,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	15,80	0,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	12,30	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,06
		2.7. Pardoseli				
58	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 864,547 392,672
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	274,00	1 397,40
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	12,00	6,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	32,00	68,48
59	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (gr.8 cm)	m2			121,710 60,543
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,10	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	177,00	11,50
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	238,00	14,28
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	184,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	34,00	0,20
60	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			17,656 1,153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,15
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	805,00	16,50
61	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2			50,065 1,680
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	21,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	8,70	13,05
	2682132661	Carton bitumat (битумная мембрана)	m2	1,1000	32,00	35,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,10	0,03
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	0,10	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	0,10	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	1,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	0,10	0,00
62	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			67,172 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,00	7,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	63,00	0,76
63	CG01A1 K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,621 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	177,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	63,00	0,19
64	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2			370,740 144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112864	Placi sau piscoturi de gresie (gr.13 mm)	m2	1,0300	205,00	211,15
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,80	7,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,40	4,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
65	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			80,400 28,830
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	39,00	41,77
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	2,10	0,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,04	0,25
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,50	1,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	18,00	5,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	45,00	2,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		2.8. Finisaj interior				
		2.8.1. Tavan				
66	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf" sau analog	m2			128,234 88,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	26531021292	Amestec uscat "Knauf" sau analog	kg	7,1400	5,40	38,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
67	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,960 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,70	2,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
68	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,356 3,460
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,70	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		2.8.2. Perete				
69	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			84,938 69,192
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	1,40	11,06
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	0,10	0,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	177,00	4,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,70	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	63,00	0,31
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,960 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,70	2,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
71	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,380 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,40	6,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		2.9. Finisaj exterior				
72	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			120,413 103,788
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	1,00	0,03
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1,00	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,40	8,68
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	0,10	0,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	177,00	6,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	63,00	0,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,04
73	CF15A K=1.25	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 (gr. 2,5 cm)	m2			148,283 122,527
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	100,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	21,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	18,37
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	177,00	6,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,05
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	63,00	0,63
74	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart	m2			18,548

1	2	3	4	5	6	7
		"Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade				6,919
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	27,60	11,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
75	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti sau suba stopita cu matura ori masina	m2			44,268 30,500
	712205-	Tencuitor	h-om	1,2200	25,00	30,50
	2653102175	Tink sau suba strobata cu matura si masina	kg	2,3000	5,90	13,57
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	12,00	0,05
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060	25,00	0,15
		2.10. Alte lucrari				
		2.10.1. Прямо́к ПР1 (1 шт)				
76	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,475 57,085
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
77	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.... (B12,5)	m3			1 285,600 221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	988,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
78	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			13,782 3,057
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	10,30	10,56
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
79	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,247 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
80	IzF04F k=2	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) (2 слоя)	m2			32,399 2,520
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	21,00	2,52
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	8,70	29,58
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,10	0,07
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	0,10	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S	kg	1,1300	0,10	0,23

1	2	3	4	5	6	7
		2340				
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,10	0,00
81	CL22A	Capace din tabla striată de 5 mm grosime cu întăritură din oțel cornier și minere din oțel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confecționarea lor, exclusiv confecția metalică pentru protecția muchiilor canalului	m2			1 155,472 317,130
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	57,66	230,64
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2732103646233	Tabla striată de 5 mm grosime	kg	46,0000	15,80	726,80
	2710703500623	Oțel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	10,90	87,20
	2734115903128	Sirma din oțel pentru sudură D=2 mm	kg	0,5000	35,00	17,50
	2710602000121	Oțel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	11,30	1,13
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbida) S102	kg	0,2400	0,10	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	15,80	5,69
82	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH3)	kg			23,509 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28112363485	Confecții metalice (MH3)	kg	1,0400	10,30	10,82
	2412126100010	Minu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudură 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		2.10.2. Scara exterioare				
83	TsA02B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m sau peste 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz vertical, la fundații, canale, subsoluri, drenuri, trepte de înfrățire, în pământ necoeziv sau slab coeziv adâncime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,616 68,616
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
84	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
85	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv	m3			43,815 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
86	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			442,500 57,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,57
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,53
87	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5	m3			1 154,448 221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102B7,5	Beton B7,5	m3	1,0250	824,00	857,23
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
88	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria la din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cizineți, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,286 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,35
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,49
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
89	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (B15, gr.2 cm)	m2			222,667 60,543
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	26631021b15	Beton B15	m3	0,1025	985,00	100,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,40	33,60
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	177,00	11,50
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	238,00	14,28
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	184,00	0,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	12,00	1,20
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	34,00	0,20
90	CG22A5 κ=8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B15)	m2			85,407 4,613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	4,61
	26631021b15	Beton B15	m3	0,01025	985,00	80,79
		2.10.3. Pama Pm1 (1 urr)				
91	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			21 157,355 2 306,400
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,30
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	18,40	18 768,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	15,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,12	0,78
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,70	11,05
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	0,21	1,36
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,10	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,80	1,58
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	10,40	20,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4500	1,90	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	205,00	30,75
92	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			189,473 137,809
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	31,00	48,36
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
93	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,200 220,264
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,54
94	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,470 57,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
95	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 285,650

1	2	3	4	5	6	7
		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.... (B12,5)				221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	988,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
96	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,278 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,29
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,54
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
		2.10.4. Фундамент Фом1, Фом2				
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,475 57,087
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
98	CA03G	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg 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... B12,5	m3			1 317,377 253,705
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	988,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
99	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			15,691 4,555
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
100	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH2)	kg			23,509 12,108
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28112363503	Confectii metalice (MH2)	kg	1,0400	10,30	10,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	1,00	0,01
101	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,190 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,31
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,43
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
102	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH1, MH4)	kg			23,510 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28112363505	Confectii metalice (MH1, MH4)	kg	1,0400	10,30	10,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		2.10.5. Фундамент Фом3 в теплопункте (существующий) - 2 шт				
103	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... B12,5	m3			1 317,247 253,703
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	988,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
104	CC01C	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			15,691 4,555
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
105	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (MH2)	kg			23,509 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28112363503	Confectii metalice (MH2)	kg	1,0400	10,30	10,82
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
106	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,211 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,36
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,40
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
		2.10.6. Pereu				
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,473 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
108	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 B12,5	m3			1 311,179 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	983,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	41,00	16,40
		3. Centrala termica. Apeduct				
		3.1. Lucrari sanitare				
109	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 20 mm	KOMPL.			1 026,945 367,295
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	57,66	296,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,92
	3320634625561-	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0000	105,00	216,51
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0000	41,00	42,27
	3320527328000	Manometru	buc	1,0000	105,00	108,25
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	17,00	10,52
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,0000	18,00	185,58
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	35,00	46,91
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	37,00	1,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	39,00	48,36
110	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 25x2,0 mm	m			88,504 44,975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7800	57,66	44,97
	2722103325	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal de 25x2,0 mm	m	1,0100	42,00	43,48
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	0,10	0,02
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1900	0,10	0,02
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0200	0,10	0,00
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0800	0,10	0,01
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0400	0,10	0,00
111	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,460 3,460
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,46
112	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			8,649 8,649
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
113	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			41,212 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	34,00	6,87
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
114	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 20 mm (robinet cu mufa 15кч18p) sau analog	buc			62,997 13,262
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,26
	29131245120	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe 20 mm (robinet cu mufa 15кч18p) sau analog	buc	1,0000	49,00	49,73
115	AcE51A	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 20 mm	piesa			176,002 129,158
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,2400	57,66	71,50
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	57,66	57,66

1	2	3	4	5	6	7
	2521220	Teava din otel (cu stut) de 20 mm	m	0,4000	55,00	22,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,22
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0180	13,40	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,4700	39,00	18,33
		3.2. Utilaj				
116		Contor de apa rece Dn15 mm	buc			305,000 0,000
	207	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,0000	305,00	305,00
117		Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc			61,000 0,000
	0254	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn20 mm	buc	1,0000	61,00	61,00
118		Stingator OPI-5 sau analog	buc			100,000 0,000
	208	Stingator OPI-5 sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		4. Centrala termica. Canalizare.				
119	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m			51,528 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252121672Д100	Teava din material plastic pentru canalizare de 100 mm polipropilen	m	1,0300	31,40	32,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	44,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
120	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (polipropilen)	m			30,616 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	25212167250	Teava din material plastic pentru canalizare de 50 mm (polipropilen)	m	1,0300	15,50	15,96
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	44,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
121	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			4,613 4,613
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
122	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen (fitinguri polipropilen 40%)	m			51,528 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252121672Д100	Teava din material plastic pentru canalizare de 100 mm polipropilen	m	1,0300	31,40	32,34
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	44,00	0,66
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
123	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 40%)	m			32,212 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	25212167250	Teava din material plastic pentru canalizare de 50 mm (polipropilen)	m	1,0300	15,50	17,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	44,00	0,18
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
124	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			177,058 60,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28751142100	Sifon de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc	1,0000	114,00	116,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
125	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc			354,063 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752741115	Piesa de legatura din otel pentru sudura de 50x100 mm (pilnie din otel)	buc	1,0000	272,00	277,44
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	67,00	16,08
126	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc			26,115 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	252315672150	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 50 mm (sifon-revizie)	buc	1,0000	10,70	10,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	44,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
127	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (revizie de polietilen)	buc			39,681 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	252315672117	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 100 mm (revizie de polietilen)	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	44,00	3,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
128	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc			59,415 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2523156750	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 50 mm (curatare din polietilen)	buc	1,0000	44,00	44,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	44,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
129	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (curatare din polietilen)	buc			39,681 18,451
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	25231567391	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare de 100 mm (curatare din polietilen)	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	44,00	3,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
130	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.... B7.5	m3			1 154,183 221,992
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26631021b7.5	Beton B7.5	m3	1,0250	824,00	856,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
131	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polivinilclorid)	m			84,181 41,515
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	57,66	41,52
	25212167110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare de 110 mm (polivinilclorid)	m	1,0300	38,00	40,71
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	55,00	1,83
	2320167317232	Dicloreton	kg	0,0150	0,10	0,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	15,40	0,13
132	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			110,707 110,707
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
133	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,	m3			17,874 17,874

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
134	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,815 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
		5. Centrala termica. Termomecanica.				
		5.1. Lucrari de montare				
135	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 90 kw (THERM TRIO-90T) sau analog	buc			1 285,305 1 268,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	57,66	1 268,52
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	5,00	0,38
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	41,00	10,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	0,10	0,68
136	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 210 mm (гидравлический разделитель TRIO THERMSET LINE 450/5) sau analog	buc			311,793 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	41,00	6,15
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	1,00	0,04
137	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			247,920 126,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	49,00	29,40
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	41,00	82,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	41,00	2,46
138	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=300 l (расширительный бак "Maxivarem LR", P=5 бар) sau analog	buc			345,244 294,066
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	0,10	0,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	41,00	33,21
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0330	1,00	0,03
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	1,00	0,02
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,23	1,84
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,10	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	15,80	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	0,10	0,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	35,00	4,38
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,10	0,01
139	IA23A	Filtru de combustibil lichid (грязевик (фильтр) Ду80мм P=10бар, HIDRA) sau analog	buc			242,041 178,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,00	4,10

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
140	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv (емкость биводонагреватель косвенного нагрева ОКС 200 NTRR) sau analog	buc			464,718 132,618
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	55,00	110,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	57,00	19,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	41,00	123,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	22,50	67,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
141	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de V=25 l (расширительный бак "Maxivarem LR") sau analog	buc			345,244 294,066
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	0,10	0,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	41,00	33,21
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0330	1,00	0,03
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	1,00	0,02
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,22	1,76
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,30	3,60
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,23	1,84
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,10	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	15,80	2,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	0,10	0,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	35,00	4,38
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	1,00	0,06
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	0,10	0,01
142	IA27A	Rezervor de condens, montat pe postament avind capacitatea de 1000 l (бак запаса подпиточной воды фирма "Valrom") sau analog	buc			444,557 386,322
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,7000	57,66	386,32
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	4,0000	0,10	0,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4300	41,00	17,63
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	0,30	4,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,06	0,96
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,10	1,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	15,80	3,79
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6800	0,10	0,07
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5500	34,00	18,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2100	35,00	7,35
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,1750	15,90	2,78
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0300	0,10	0,00
143	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (аппарат для магнитной обработки воды Q=0,1...1,7м3/ч)	buc			254,470 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	41,00	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	43,00	5,16
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	0,10	0,04
144	IA23A	Filtru de combustibil lichid (установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035) sau analog	buc			242,041 178,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,00	4,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
145	IA23A	Filtru de combustibil lichid (грязевик (фильтр) Ду40мм Ру 1Мпа, HИDRA) sau analog	buc			242,041 178,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,00	4,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
146	IA23A	Filtru de combustibil lichid (грязевик (фильтр) Ду32мм Ру 1Мпа, HИDRA) sau analog	buc			242,041 178,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,00	4,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
147	IA23A	Filtru de combustibil lichid (грязевик (фильтр) Ду20мм Ру 1Мпа, HИDRA) sau analog	buc			242,041 178,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	24,00	48,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,00	4,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,30	2,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
148	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 210 mm (шламоотделитель)	buc			311,793 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	41,00	6,15
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	1,00	0,04
		5.2. Lucrari sanitare				
149	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "ХПС-T-5 a conductelor de diametru mai mare de 25 mm sau analog	m3			341,285 307,584
	713405001325-	Izolator	h-om	9,4300	21,00	198,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	10106221149	Rulou de pinza perforata "ХПС-T-5	m3	1,0300	15,00	15,91
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	15,70	17,79
150	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2			39,484 19,110
	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	21,00	19,11
	2682162	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2	1,0180	15,00	15,27
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,50	3,97
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,50	0,72

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	10,00	0,41
151	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			7,355 6,552
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	21,00	6,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	0,10	0,71
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,90	0,09
152	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			10,374 10,164
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	21,00	10,16
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,03	0,21
153	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термометра ЗКЧ-2-87) sau analog	buc			48,545 31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,00	4,20
	29131345249	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для термометра ЗКЧ-2-87) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
154	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90) sau analog	buc			48,545 31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,00	4,20
	29131345248	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
155	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90) sau analog	buc			48,545 31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,00	4,20
	29131345301	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
156	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89) sau analog	buc			48,545 31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,00	4,20
	29131345302	Robinet de aerisire 1/2" (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
157	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый ЛР	buc			406,631 49,011

1	2	3	4	5	6	7
		Standart FF "Danfoss") sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2875274280	Robinet de 80 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	350,00	350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	41,00	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	43,00	5,16
158	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc			312,225 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	287527432	Robinet de 32 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	294,00	294,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
159	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc			43,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875220	Robinet de închidere de 20 mm (кран шаровый запорный проходной фланцевый JIP Standart FF "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	33,00	33,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
160	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc			176,631 49,011
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	28752742340	Robinet de 80 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	120,00	120,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	41,00	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	43,00	5,16
161	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc			73,225 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274341	Robinet de închidere de 40 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
162	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc			293,225 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	287527423232	Robinet de 32 mm (дисковый поворотный затвор с рукояткой Тип VFY-WH "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	275,00	275,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
163	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 20 mm (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1) sau analog	buc			76,040 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527343	Robinet cu mufa de 20 mm (кран шаровый запорный проходной тип BVR UNI ISO 7/1) sau analog	buc	1,0000	65,40	65,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
164	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss") sau analog	buc			532,631 49,011

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	28752742344	Robinet cu mufa de 80 mm (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	476,00	476,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	41,00	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	43,00	5,16
165	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (клапан обратный с наружной резьбой тип 223 "Danfoss") sau analog	buc			173,225 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742345	Robinet de 40 mm (клапан обратный с наружной резьбой тип 223 "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	155,00	155,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
166	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан обратный с наружной резьбой тип 223 "Danfoss") sau analog	buc			50,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274346	Robinet cu mufa de 20 mm (клапан обратный с наружной резьбой тип 223 "Danfoss") sau analog	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
167	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 10 mm (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106) sau analog	buc			74,979 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	291313462310	Separator termostatic de 10 mm (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106) sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	41,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
168	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal") sau analog	buc			205,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274168	Robinet cu mufa de 20 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal") sau analog	buc	1,0000	195,00	195,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
169	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal") sau analog	buc			147,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742224	Robinet cu mufa de 15 mm (предохранительный клапан полноподъемный фланцевый "Romstal") sau analog	buc	1,0000	137,00	137,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
170	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, de 20 mm (термостатический смесительный клапан фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106) sau analog	buc			1 560,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274350	Robinet de 20 mm (термостатический смесительный клапан фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106) sau analog	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
171	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin	m			209,418

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 89x3,0 mm				103,788
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	57,66	103,79
	25212167891	Teava din otel de 89x3,0 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,1200	0,10	0,01
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	18,00	1,08
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	25,00	0,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0700	70,00	4,90
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	30,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0190	41,00	0,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0380	43,00	1,63
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0040	41,00	0,16
172	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 45x2,8 mm	m			136,178 72,075
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2521216745	Teava din otel de 45x2,8 mm	m	1,0000	55,00	55,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,1200	0,10	0,01
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	18,00	1,08
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	25,00	0,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	70,00	4,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	30,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0130	41,00	0,53
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0260	43,00	1,12
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	41,00	0,12
173	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 38x2,8 mm	m			113,733 66,309
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2521216738	Teava din otel de 38x3,0 mm	m	1,0000	38,70	38,70
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,1400	0,10	0,01
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0600	18,00	1,08
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	25,00	0,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0600	70,00	4,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	30,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0100	41,00	0,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0200	43,00	0,86
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0030	41,00	0,12
174	IC13B	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25x2,8 mm	m			94,442 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2521216725	Teava din otel de 25x2,5 mm	m	1,0000	26,90	26,90
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,1400	0,10	0,01
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	18,00	1,26
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	25,00	0,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,0800	70,00	5,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	30,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	41,00	0,29
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0140	43,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	41,00	0,08
175	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20x2,0 mm	m			82,498 51,894

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2521216720	Teava din otel de 20x2,0 mm	m	1,0000	19,70	19,70
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,1700	0,10	0,02
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	18,00	1,26
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	25,00	0,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	70,00	7,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	30,00	0,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	41,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	43,00	0,34
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	41,00	0,08
176	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			6,429 5,189
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	31,00	1,24
177	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			7,893 6,343
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	31,00	1,55
178	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			10,819 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	31,00	2,17
179	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			4,613 4,613
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
180	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			5,766 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
181	IE04D	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 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm	m			8,072 8,072
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
182	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,462 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,20
		5.3. Utilaj				
183		Котлоагрегат водогрейный на газе (система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=90 КВт с дымоходом и коллекторами Т1 Т2 "Termona" Чехия, THERM TRIO-90T sau analog	buc			44 904,000 0,000
	-363	Котлоагрегат водогрейный на газе (система турбо) с автоматикой номинальной производительностью Q=90 КВт с дымоходом и коллекторами Т1 Т2 "Termona" Чехия, THERM TRIO-90T sau analog	buc	1,0000	44 904,00	44 904,00

1	2	3	4	5	6	7
184		Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой) sau analog (inclus in pretul cazanului)	buc			0,100 0,000
	-364	Панель (пульт) управления с комплектом автоматики и датчиками и др. (для каскада из 4 котлов) "Termona" Чехия, RC-03 (с установкой) sau analog (inclus in pretul cazanului)	buc	1,0000	0,10	0,10
185		Гидравлический разделитель с интегрированным выравнивателем давления (4 котла) G=19,35 м3/час "Termona" Чехия, TRIO THERMSET LINE 450/5 sau analog	buc			7 349,260 0,000
	-051	Гидравлический разделитель с интегрированным выравнивателем давления (4 котла) G=19,35 м3/час "Termona" Чехия, TRIO THERMSET LINE 450/5 sau analog	buc	1,0000	7 349,26	7 349,26
186		Насос циркуляционный (контур сетевой отоп.) производительностью Q=15,3 м3/час, напор H=19,0 м.вд.ст. с электродв., N=1,5квт 1x220-240 V "DAB" Италия, CPE 50/2600 MMCE 15/C-IE2 sau analog	buc			12 468,000 0,000
	-365	Насос циркуляционный (контур сетевой отоп.) производительностью Q=15,3 м3/час, напор H=19,0 м.вд.ст. с электродв., N=1,5квт 1x220-240 V "DAB" Италия, CPE 50/2600 MMCE 15/C-IE2 sau analog	buc	1,0000	12 468,00	12 468,00
187		Насос циркуляционный (контур сетевая ГВС) производительностью Q=2,1 м3/час, напор H=8,5 м.вд.ст. с электродв., N=150 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, 60/80 XM sau analog	buc			5 043,000 0,000
	-366	Насос циркуляционный (контур сетевая ГВС) производительностью Q=2,1 м3/час, напор H=8,5 м.вд.ст. с электродв., N=150 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, 60/80 XM sau analog	buc	1,0000	5 043,00	5 043,00
188		Насос циркуляционный ГВС производительностью Q=0,5 м3/час, напор H=8,0 м.вд.ст. с электродв., N=35 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, EVOSTA2 80/150 SA sau analog	buc			2 150,000 0,000
	-367	Насос циркуляционный ГВС производительностью Q=0,5 м3/час, напор H=8,0 м.вд.ст. с электродв., N=35 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, EVOSTA2 80/150 SA sau analog	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
189		Расширительный бак V=300л, "Maxivarem LR", P=5 бар sau analog	buc			3 132,000 0,000
	-368	Расширительный бак V=300л, "Maxivarem LR", P=5 бар sau analog	buc	1,0000	3 132,00	3 132,00
190		Грязевик (фильтр) Ду80мм P=10бар, HIDRA sau analog	buc			1 955,000 0,000
	-369	Грязевик (фильтр) Ду80мм P=10бар, HIDRA sau analog	buc	1,0000	1 955,00	1 955,00
191		Емкость биводонагреватель косвенного нагрева для ГВС V=200л. Q=24/24кВт P=1Мпа Tмакс=80оС в изоляции "Termona" Чехия, OKC 200 NTRR sau analog	buc			8 360,000 0,000
	-370	Емкость биводонагреватель косвенного нагрева для ГВС V=200л. Q=24/24кВт P=1Мпа Tмакс=80оС в изоляции "Termona" Чехия, OKC 200 NTRR sau analog	buc	1,0000	8 360,00	8 360,00
192		Расширительный бак V=25л, "Maxivarem LR" sau analog	buc			427,350 0,000
	-371	Расширительный бак V=25л, "Maxivarem LR" sau analog	buc	1,0000	427,35	427,35
193		Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом sau analog	buc			1 030,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	355	Устройство водоподготовки Ecozon-200 с загрузкой и пультом sau analog	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
194		Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m sau analog	buc			1 056,000 0,000
	-373	Насос подпиточной воды производительностью Q=0,5 м3/час, H=25 м.вд.ст., N=370 Вт 1x220-240 V "DAB" Италия, KSP-16/m sau analog	buc	1,0000	1 056,00	1 056,00
195		Бак запаса подпиточной воды V=1000 л фирма "Valrom" sau analog	buc			2 150,000 0,000
	374	Бак запаса подпиточной воды V=1000 л фирма "Valrom" sau analog	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
196		Аппарат для магнитной обработки воды Q=0,1...1,7м3/ч sau analog	buc			515,000 0,000
	-375	Аппарат для магнитной обработки воды Q=0,1...1,7м3/ч sau analog	buc	1,0000	515,00	515,00
197		Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035 sau analog	buc			4 850,000 0,000
	-376	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего Q=0,01 м3/ч, Ecosoft Fu Cab Ce 1035 sau analog	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
198		Грязевик (фильтр) Ду40мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc			607,000 0,000
	-377	Грязевик (фильтр) Ду40мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc	1,0000	607,00	607,00
199		Грязевик (фильтр) Ду32мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc			467,000 0,000
	-378	Грязевик (фильтр) Ду32мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc	1,0000	467,00	467,00
200		Грязевик (фильтр) Ду20мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc			310,000 0,000
	-379	Грязевик (фильтр) Ду20мм Ру 1Мпа, HIDRA sau analog	buc	1,0000	310,00	310,00
201		Шламоотделитель Ду80 мм sau analog	buc			5 800,000 0,000
	-380	Шламоотделитель Ду80 мм sau analog	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
		6. Centrala termica. Incalzire.				
202	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "M-140 -АО , 3секции) sau analog	m2			26,086 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,10	0,10
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	1,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	41,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	43,00	1,98
203		Радиатор чугунный MC-140-M sau analog	sectie			128,000 0,000
	273	Радиатор чугунный MC-140-M sau analog	sectie	1,0000	128,00	128,00
204	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2 mm	m			56,093 27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167251	Teava din otel de 25x2,2 mm	m	1,0150	26,90	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
205	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			6,429 5,189

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	31,00	1,24
206	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			4,613 4,613
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
207	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2) sau analog	buc			81,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274120	Robinet de inchidere de 20 mm (вентиль 15кч18п2) sau analog	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
208	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль 15кч18п2) sau analog	buc			59,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274115	Robinet cu mufa de 15 mm (вентиль 15кч18п2) sau analog	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
209	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A) sau analog	buc			54,566 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345281	Robinet de aerisire cu cheie de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A) sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
210	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,462 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,20
211	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			41,214 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	34,00	6,87
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
212	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			40,402 27,677
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	34,00	3,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	25,60	3,84
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	51,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,40	0,39
213	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil") sau analog	buc			315,566 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134347	Robinet de aerisire cu cheie de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil") sau analog	buc	1,0000	308,00	308,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
214	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe	buc			82,640

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii de incalzire central, de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil") sau analog				8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742285	Robinet cu mufa de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil") sau analog	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
215	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil") sau analog	buc			215,566 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131343471	Robinet de aerisire cu cheie de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil") sau analog	buc	1,0000	208,00	208,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
		7. Centrala termica. Ventilarea.				
216	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D315.00.000,Dn315) sau analog	buc			618,134 355,762
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,76
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	10,90	1,53
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,40	6,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,81
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,50	27,85
	2412126100010	Minui de plumb	kg	0,1070	10,40	1,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	177,00	1,06
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	11,40	3,55
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	11,40	1,83
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,40	0,85
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	11,40	2,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,15	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	35,00	10,55
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	11,70	0,23
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	11,70	181,90
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,04	0,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,40	16,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	0,10	0,02
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	1,00	0,05
217	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr.0,6 mm)	m2			347,688 198,351
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	57,66	198,35
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	10,90	8,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,10	0,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	31,00	0,38
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	1,00	0,02
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	31,00	0,25
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	10,90	15,96
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,48
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,90	0,05
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,03	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	35,00	1,06
	2710403641000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	15,80	46,28
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,80	75,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,08	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,05	0,30
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	1,00	0,05
218	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grile de ventilatie gata confectionate louvre 150x490	buc			187,680 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	21,00	3,15

1	2	3	4	5	6	7
	28112363289	Grila ventilatie Grile de ventilatie gata confectionate louvre 150x490	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
219	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (RAG 300x300) sau analog	buc			326,378 56,507
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,9800	57,66	56,51
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0450	10,40	0,47
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,03	0,84
	287411576353	Rama cu jaluzele reglabile (RAG 300x300) sau analog	buc	1,0000	244,00	244,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6000	35,00	21,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,04	1,12
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,05	1,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1800	0,10	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	1,00	0,02
220	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			30,343 17,298
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,40	0,08
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	10,90	11,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	177,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	15,80	0,32
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	35,00	0,70
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
221	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75) sau analog	m2			45,826 19,110
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	21,00	19,11
	2682162355	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75) sau analog	m2	1,0180	21,00	21,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,50	3,97
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,50	0,73
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,70	0,64
222	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCT-120Л) sau analog	m2			32,186 4,893
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	21,00	4,89
	26821326356	Impaslitura fibre sticla bitum.IA 600 (стеклопластик рулонный PCT-120Л) sau analog	m2	1,1020	23,00	25,35
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,70	1,95
		8. Alimentarea cu gaze. Retele interioare. Centrala termica.				
		8.1. Lucrari sanitare				
223	IC21H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 159x4,5 mm	m			299,009 74,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25212167159	Teava din otel de 159x4,5 mm	m	1,0150	215,00	218,22
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1440	15,80	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3910	0,10	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0980	35,00	3,43

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	0,10	0,02
224	IC21H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 108x4,0 mm	m			207,659 74,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	25212167108	Teava din otel de 108x4,0 mm	m	1,0150	125,00	126,88
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1440	15,80	2,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3910	0,10	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0980	35,00	3,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	0,10	0,02
225	IC21G	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 76x3,0 mm	m			120,456 66,309
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2521216776	Teava din otel de 76x3,0 mm	m	1,0150	49,00	49,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1150	15,80	1,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2950	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0710	35,00	2,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	0,10	0,02
226	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 32x3,2 mm	m			76,282 40,362
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7000	57,66	40,36
	25212167132	Teava din otel de 32x3,2 mm	m	1,0150	34,00	34,51
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0420	15,80	0,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0200	35,00	0,70
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
227	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25x3,2 mm	m			63,022 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	25212167125	Teava din otel de 25x2,5 mm	m	1,0150	26,90	27,30
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0350	15,80	0,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0770	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0150	35,00	0,53
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
228	IC21A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 20x2,8 mm	m			58,141 29,983
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	57,66	29,98
	252121617120	Teava din otel 20x2,8 mm	m	1,0150	26,80	27,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	15,80	0,46
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	35,00	0,46
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
229	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			12,093 6,343
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	115,00	5,75
230	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare	m			16,699 8,649

1	2	3	4	5	6	7
		diam. peste 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	115,00	8,05
231	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,789 5,189
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	115,00	4,60
232	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			14,396 7,496
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	115,00	6,90
233	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze	buc			1 233,616 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 070,00	1 070,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	41,00	20,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	188,00	15,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
234	ID10F	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 65 mm (11436κ) sau analog	buc			893,564 167,214
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,9000	57,66	167,21
	2875274265	Robinet de inchidere (cana) de 65 mm (11436κ) sau analog	buc	1,0000	720,00	720,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	41,00	2,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	43,00	4,30
235	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 32 mm (11436κ) sau analog	buc			251,832 98,022
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	2875274232	Robinet de inchidere de 32 mm (11436κ) sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
236	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 25 mm (115126κ) sau analog	buc			126,785 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	287527425	Robinet de inchidere de 25 mm (115126κ) sau analog	buc	1,0000	81,00	81,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	41,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
237	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, de 20 mm (116126κ) sau analog	buc			93,088 38,056
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,06
	287527420	Robinet de inchidere de 20 mm (116126κ) sau analog	buc	1,0000	53,00	53,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	41,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
238	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, de 15 mm (116126κ) sau analog	buc			75,471 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274215	Robinet de inchidere de 15 mm (116126κ) sau analog	buc	1,0000	48,00	48,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	41,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	43,00	1,03
239	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 108 mm	buc			245,858 56,507
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	57,66	56,51
	28752744108	Flanse din otel Dn 108 mm	buc	1,0000	130,00	130,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	35,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,80	1,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	0,10	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	71,00	36,92
240	GD05B	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 76x108 mm (reductie)	buc			147,215 79,571
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,3000	57,66	74,96
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27221278	Teava curbata Dn 76x108 mm (reductie)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4000	12,30	4,92
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4800	15,80	7,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4000	0,10	0,14
241	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			41,214 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	34,00	6,87
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		8.2. Lucrari de montare				
242	IA43C	Contor de gaze volumetric, cu racorduri olandeze, montat pe placa de contor existenta, racordurile avind diametrul de 1 1/2"	buc			62,740 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	41,00	1,64
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	43,00	3,44
243	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			20,955 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
244	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			30,620 24,794
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	57,66	24,79
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	41,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	43,00	3,27
245	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer, cu diametrul de 50 mm	buc			229,686 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	15,80	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	0,10	0,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	35,00	9,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	41,00	2,87
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	1,00	0,11
246	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc	buc			105,071 105,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	21,00	105,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	0,30	0,06
	5220076	Aliaje de stanu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	0,10	0,01
247	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560
						23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
248	RpGC14A	Demontarea regulatorului de presiune pentru instalatia de gaze, avind presiunea maximam de intrare de 2 atm si debitul de 10mc/ora	buc			21,911
						21,911
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	57,66	21,91
249	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			199,572
						167,791
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	5,50	0,28
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	59,00	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	0,10	0,21
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	0,01	0,01
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	57,00	8,55
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	34,00	5,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	15,80	10,74
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	12,30	3,94
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	0,01	0,01
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,01	0,01
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	0,10	0,06
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	0,10	0,03
		8.3. Utilaj				
250		Contor de gaze G40T sau analog	buc			31 667,000
						0,000
	-287	Contor de gaze G40T sau analog	buc	1,0000	31 667,00	31 667,00
251		Clapeta de termoblocare KT3-001, Dn32 mm sau analog	buc			705,000
						0,000
	384	Clapeta de termoblocare KT3-001, Dn32 mm sau analog	buc	1,0000	705,00	705,00
252		Supapa de blocare M16/RM, Dn100 mm sau analog	buc			6 893,000
						0,000
	-289	Supapa de blocare M16/RM, Dn100 mm sau analog	buc	1,0000	6 893,00	6 893,00
253		Detector de gaz "Metan", CTB-1-2E sau analog	buc			522,000
						0,000
	-290	Detector de gaz "Metan", CTB-1-2E sau analog	buc	1,0000	522,00	522,00
254		Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta cu GSM modem	buc			805,000
						0,000
	167	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta cu GSM modem sau analog	buc	1,0000	805,00	805,00
255		Senzor de frecventa joasa	buc			805,000
						0,000
	389	Senzor de frecventa joasa sau analog	buc	1,0000	805,00	805,00
256		Post de reglare tip DKR-70 sau analog	buc			11 834,000
						0,000
	-293	Post de reglare tip DKR-70 sau analog	buc	1,0000	11 834,00	11 834,00
		9. Centrala termica. Signalizare de incendiu				
		9.1. Lucrari de montare				
257	10-08-002-03	Avertizoare "TIC" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii	buc			42,110

1	2	3	4	5	6	7
		(ИП-105-2/1) sau analog				42,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	0,10	0,02
258	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (ИПР-2-01) sau analog	buc			24,110 21,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	21,00	21,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
259	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 4 raze (Bapra 1/2 GSM) sau analog	buc			336,142 336,000
	1	Muncitor	h-om	16,0000	21,00	336,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,30	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	0,10	0,02
260	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete бокс	buc			10,660 10,500
	1	Muncitor	h-om	0,5000	21,00	10,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 600,00	0,16
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	0,10	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	31 000,00	0,00
261	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate SA-913F sau analog	buc			231,107 231,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	21,00	231,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	0,10	0,01
262	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2x2x0,2) sau analog	100 m			348,810 260,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
263		Кабель КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2 sau analog	m			10,100 0,000
	272	Кабель КПСЭСнг(А)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2 sau analog	m	1,0000	10,10	10,10
264	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2) sau analog	100 m			350,202 260,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,00004	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	1,39
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
265		Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2 sau analog	m			6,500 0,000
	274	Кабель ВВГнг-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2 sau analog	m	1,0000	6,50	6,50
266	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (СМК-1)	buc			42,110 42,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	0,10	0,02
267	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: аккумулятор	buc			113,260 43,260
	1	Muncitor	h-om	2,0600	21,00	43,26
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,10	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	25,00	70,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,10	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,10	0,00
268	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete (коробка универсальная развет. УК-2П) sau analog	buc			10,580 10,500
	1	Muncitor	h-om	0,5000	21,00	10,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 600,00	0,08
	1010812	Sirma de otel cu continut redus de carbon, destinatie diferita zincata, diametrul 1,6 mm	t	0,00001	0,10	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00001	31 000,00	0,00
269	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (мини-каналы ПВХ, ТМК-1020) sau analog	m			26,958 5,460
	1	Muncitor	h-om	0,2600	21,00	5,46
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,30	0,31
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	5009730269	Jgheab metalic (мини-каналы ПВХ, ТМК-1020)	buc	1,0000	12,80	12,80
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	55,00	3,30
270	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (LC-102 ПИБСС) sau analog	buc			24,110 21,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	21,00	21,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
271	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (PC 585H) sau analog	buc			336,142 336,000
	1	Muncitor	h-om	16,0000	21,00	336,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	0,30	0,12
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	0,10	0,02
272	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена UT-P6) sau analog	buc			231,107 231,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	21,00	231,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	0,10	0,01
273	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (RM-1) sau analog	buc			12,005 10,920
	1	Muncitor	h-om	0,5200	21,00	10,92
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
274	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			19 093,900 1 306,200
	1	Muncitor	h-om	62,2000	21,00	1 306,20
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 600,00	288,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,00	837,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	1,00	0,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	15 500,00	15 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	1,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	55,00	95,70
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	15,1000	43,00	649,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	269,70
		9.2. Utilaj				
275		Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1 sau analog	buc			105,000 0,000
	283	Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
276		Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01 sau analog	buc			102,000 0,000
	284	Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01 sau analog	buc	1,0000	102,00	102,00
277		Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM sau analog	buc			2 306,000 0,000
	285	Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM sau analog	buc	1,0000	2 306,00	2 306,00
278		Металлический бокс	buc			355,000 0,000
	286	Металлический бокс	buc	1,0000	355,00	355,00
279		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F sau analog	buc			103,000 0,000
	287	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
280		Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1 sau analog	buc			121,900 0,000
	0218	Сигнализатор магнитоконтактный СМК-1 sau analog	buc	1,0000	121,90	121,90
281		Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS sau analog	buc			315,000 0,000
	288	Комбинированный (акустический+инфракрасный) извещатель LC-102 PIGBSS sau analog	buc	1,0000	315,00	315,00
282		Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н sau analog	buc			2 050,000 0,000
	289	Прибор приемно-контрольный охранный РС	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		585H sau analog				
283		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, UT-P6 sau analog	buc			113,000 0,000
	0292	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, UT-P6 sau analog	buc	1,0000	113,00	113,00
284		Реле промежуточное, 12В, 5А, RM-1 sau analog	buc			103,000 0,000
	417	Реле промежуточное, 12В, 5А, RM-1 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
285		Аккумулятор 12В, 7Ач sau analog	buc			341,000 0,000
	418	Аккумулятор 12В, 7Ач sau analog	buc	1,0000	341,00	341,00
286		Аккумулятор 24В, 7Ач	buc			341,000 0,000
	293	Аккумулятор 24В, 7Ач sau analog	buc	1,0000	341,00	341,00
		10. Retele exterioare de alimentare cu apa				
		10.1. Montarea retelelor				
287	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			625,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
288	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
289	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			204,920 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	188,00	204,92
290	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			841,040 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	32,00	332,48
291	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
292	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,815 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
293	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,599 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,43
294	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (PE100 SDR17 PN10)	m			29,996 3,114
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	25212167130	Teava polietilena la 20 mm (PE100 SDR17 PN10)	m	1,0030	18,00	18,05
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,10	1,19
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	179,00	7,16
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
295	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,146 2,306
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,31
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	12,00	1,20
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	188,00	5,64
296	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,746 0,236
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,24
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	255,00	0,51
297	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2			45,825 19,110
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	21,00	19,11
	268216250	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2	1,0180	21,00	21,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,50	3,97
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,50	0,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,70	0,64
298	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT-PIA-BB sau analog	m2			13,562 4,893
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	21,00	4,89
	26821326498	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 PCT-PIA-BB sau analog	m2	1,1020	6,10	6,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,70	1,95
		10.2. Utilaj				
299		Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc			5 267,000 0,000
	430	Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60 sau analog	buc	1,0000	5 267,00	5 267,00
		11. Retele exterioare de canalizare.				
300	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			625,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
301	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
302	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			204,920 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	188,00	204,92
303	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			841,040 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	32,00	332,48
304	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
305	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,815 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
306	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,597 35,172
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,42
307	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			780,556 556,995
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	26631-	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	0,10	0,05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	122,00	19,63
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	785,00	64,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	177,00	25,82
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	341052-	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	105,00	112,14
308	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIJ-15	buc			350,000 0,000
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine KIIJ-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
309	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KII-15-9	buc			250,000 0,000
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KII-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
310	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIII-15-2	buc			260,000 0,000
	2661126433208	Placi prefabricate pt. camine KIIII-15-2	buc	1,0000	260,00	260,00
311	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIIQO-1	buc			75,000 0,000
	26611264330911	Inel de reazem KIIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
312	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Т	buc			1 050,000 0,000
	28752742210	Capacul cu rama din fonta* люк Т	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
313		Scara cu vanguri din otel	kg			21,000 0,000
	0181	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	21,00	21,00
314	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			189,500 137,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	31,00	48,40

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,40
315	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,200 220,300
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,30
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,50
316	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 904,650 311,350
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,40	1 339,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	705,00	169,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,70	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	205,00	82,00
317	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m			125,283 21,334
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2521216160	Teava din PVC neplastifiata de 160 mm	m	1,0500	97,00	103,89
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	0,10	0,02
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	44,00	0,04
318	RCsU05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			23,640 23,640
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
319	RCsU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			47,516 46,128
	7122050013400	Zidar	h-om	0,6500	57,66	37,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,40	0,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	177,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,70	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	63,00	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,01
		12. Retele termice.				
320	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			625,250 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	305,00	625,25
321	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
322	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			204,920 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	188,00	204,92
323	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			810,322 508,561
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,76
324	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			17,875 17,875

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
325	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,815 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
326		Подземная прокладка сети воды 80-60°C	buc			0,000 0,000
327	TfA01B2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89x3,0 mm	m			141,253 40,362
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	57,66	12,11
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3400	57,66	19,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722189	Conducta de otel de 89x3,0 mm	m	1,0040	93,00	93,37
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	35,00	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	15,80	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	44,00	0,09
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	12,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	12,00	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	15,40	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1350	32,00	4,32
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
328	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 45x2,5 mm	m			95,847 34,019
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103145	Conducta de otel de 45x2,5 mm	m	1,0040	55,00	55,22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	32,00	4,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
329	TfB02D2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3 -15 m avind diametrul nominal Dn 80 mm (вентиль стальной 15с58нж23) sau analog	buc			434,239 107,824
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,8700	57,66	107,82
	2913134680	Robinet sertar ventil clapeta Dn 80 mm (вентиль стальной 15с58нж23) sau analog	buc	1,0000	230,00	230,00
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	5,50	88,00
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,06	0,96
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0630	1,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1680	44,00	7,39
330	TfB02A2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau	buc			195,279

1	2	3	4	5	6	7
		clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 40 mm (вентиль сстальной 15кч19п2) sau analog				76,111
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,3200	57,66	76,11
	2913134650	Robinet setar ventil clapeta Dn 40 mm (вентиль сстальной 15кч19п2) sau analog	buc	1,0000	114,00	114,00
	2874115818414	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 60 gr.5,8	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0320	1,00	0,03
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0840	44,00	3,70
331	TfB04E2	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 80 mm	buc			210,739 76,111
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,6600	57,66	38,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,6600	57,66	38,06
	2875274480	Flansa rotunda din otel Dn 80 mm	buc	1,0000	108,00	108,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0720	35,00	2,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2460	15,80	3,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0220	1,00	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	12,00	0,58
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,40	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1230	0,10	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5310	32,00	16,99
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
332	TfB04B2	Montarea pe conducta a flansei rotunde, cu git, pentru sudare in capul tevii sau a flansei oarbe, amplasata in canal la adincime de 1-3 m sau suprateran intre 3-15 m avind diametrul nominal Dn 40 mm	buc			153,142 65,732
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5700	57,66	32,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5700	57,66	32,87
	2875274440	Flansa rotunda din otel Dn 40 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0450	35,00	1,57
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1220	15,80	1,93
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0140	1,00	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0200	12,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	15,40	0,77
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0610	0,10	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,3510	32,00	11,23
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
333	TfA02B2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 80 mm	buc			297,539 183,935
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6500	57,66	95,14
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5400	57,66	88,80
	287527480	Cot sau reductie de otel de 80 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	35,00	4,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	15,80	3,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	1,00	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	12,00	0,58
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	15,40	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	0,10	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4580	32,00	46,66
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
334	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o	buc			216,038

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40 mm				131,465
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	57,66	68,04
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	287527440	Cot sau reductie de otel de 40 mm	buc	1,0000	41,00	41,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	15,80	2,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	1,00	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,38
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,40	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	0,10	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	32,00	34,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
335	AcE51B	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 89 mm	piesa			263,726 181,629
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,7500	57,66	100,91
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2521216789	Teava din otel de 89 mm stut	m	0,4000	80,00	33,25
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1020	15,80	1,68
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0270	13,40	0,38
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0960	0,10	0,01
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,1820	35,00	6,62
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0300	39,00	40,17
336	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			66,309 66,309
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	57,66	63,43
337		Теплоизоляционные материалы	buc			0,000 0,000
338	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.40 мм) sau analog	m2			45,825 19,110
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	21,00	19,11
	26821626494	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа М2 (сетка №12-1,2 с двух сторон) марки 125 толщ.40 мм) sau analog	m2	1,0180	21,00	21,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,50	3,97
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,50	0,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,70	0,64
339	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			7,354 6,552
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	21,00	6,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	0,10	0,71
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,90	0,09
340	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			10,374 10,164

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	21,00	10,16
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,03	0,21
341	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2			45,826 19,110
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	21,00	19,11
	268216250	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (плиты минеральные на синтетическом связующем марки 125 толщ.50 мм) sau analog	m2	1,0180	21,00	21,38
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,50	3,97
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	12,50	0,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,70	0,64
342	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm PCT-ПА-BB sau analog	m2			13,562 4,893
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2330	21,00	4,89
	26821326498	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 PCT-ПА-BB sau analog	m2	1,1020	6,10	6,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,70	1,95
343	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (опорная подушка ОП2) sau analog	buc			99,898 49,011
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	0,10	0,00
	26661228170	Element prefabricat (опорная подушка ОП2) sau analog	buc	1,0100	40,00	40,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	2 950,00	0,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	177,00	0,53
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,40
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	55,00	8,25
344	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,823 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
345	AcA16B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m			100,694 44,975
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7800	57,66	44,98
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,3420	8,80	3,07
	26651227150	Tub de azbociment de presiune de 150 mm	m	1,0250	49,00	51,23
	2875274120000	Mufa din fonta cu flanse	buc	0,3420	1,00	0,35
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	44,00	0,44
	341052-	Automacara 5 tf	h-ut	0,0060	105,00	0,63
346	TfB01H1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau supateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 150 (автоматический клапан-захлопка)	buc			371,706 141,267
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,4500	57,66	141,27
	29131346150	Robinet sertar ventil clapeta Dn 150 mm (автоматический клапан-захлопка) sau analog	buc	1,0000	220,00	220,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115840651	Piulita hexag. M24	buc	16,0000	0,07	1,12
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0790	1,00	0,08
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2100	44,00	9,24
347		Дренажный колодец Д1000, Н=2,7 м	buc			0,000
						0,000
348	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 104,885
						799,745
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,88
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,87
	26631-	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	0,10	0,04
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	122,00	15,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	785,00	60,87
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	177,00	28,52
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,60	1,29
	341052-	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	105,00	198,45
349	AcE13A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			2 210,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem KII/O-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264330012	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9a (0,23 m3)	buc	1,0000	200,00	200,00
	26611264331011	Inel prefabricat pt. camine KII-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KII-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331014	Placi prefabricate pt. camine KII/I1-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	280,00	280,00
	26611264331010	Placi prefabricate pt. camine KII/I-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
	28752742-	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	755,00	755,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	1,00	0,00
350	RCsU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			50,164
						50,164
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,98
351	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			190,997
						54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	272210331200	Teava instalatie de 200 mm	m	0,5000	255,00	127,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	0,10	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	34,00	2,38
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,40	0,90
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	188,00	0,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1,00	0,00
352	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			15,106
						12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	2,30	2,42
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,40	0,21
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,01
353	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			189,450
						137,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	31,00	48,35
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
354	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,200
						220,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,55
355	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			1 154,411
						221,989

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B7,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021b7.5	Beton B7.5	m3	1,0250	824,00	857,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
356		Теплофикационная камера Д1500, Н=2,1 м	buc			0,000
						0,000
357	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			780,520
						556,996
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	57,66	389,78
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	57,66	167,21
	26631-	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	0,10	0,05
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	122,00	19,64
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	785,00	64,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	177,00	25,82
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	1,60	1,13
	341052-	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	105,00	112,14
358	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			1 555,000
						0,000
	26611264330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
	26611264331522-	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	320,00	320,00
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	260,00	260,00
	26611264331520	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	350,00	350,00
	28752742	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	155,00	155,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	1,00	0,00
359	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			189,433
						137,800
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	31,00	48,37
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,37
360	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,200
						220,267
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,53
361		Перекрытие дренажного приямка ДП-1	buc			0,000
						0,000
362	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.... (B12,5)	m3			1 285,227
						221,991
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021338	Beton B12,5	m3	1,0250	950,00	988,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
363	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,823
						12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
364	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			14,997 3,862
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
365	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Лд4-8 sau analog	buc			1 213,809 121,086
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1,00	0,01
	26661228471	Element prefabricat лоток Лд4-8 sau analog	buc	1,0100	1 050,00	1 060,50
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,40	3,29
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	177,00	1,42
	292214-	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	55,00	27,50
366	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), plăci drepte sau curbe плита Пд5-8 sau analog	buc			525,593 83,607
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1,00	0,00
	26661228472	Element prefabricat плита Пд5-8 sau analog	buc	1,0100	410,00	414,10
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0012	5,70	0,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,40	2,24
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	292214-	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	55,00	24,75
367	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la clădiri de locuit sau social-culturale cu structură din beton armat monolit, mixta sau zidărie portantă, la înălțimea până la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8	buc			488,937 126,852
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	26661228474	Element prefabricat опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8 sau analog	buc	1,0100	322,00	325,22
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,0040	5,70	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,3000	1,60	0,48
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	2 950,00	1,48
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	177,00	1,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3000	1,40	3,22
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,5500	55,00	30,25
368	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B7,5	m3			1 186,167 253,703
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102B7,5	Beton B7,5	m3	1,0250	824,00	857,24
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
369	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			14,999 3,863
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,17
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
370	CD50A	Zidărie din cărămidă simplă, format 250 x 120 x 65 la pereți exteriori cu înălțimea până la 4 m	m3			1 904,675

1	2	3	4	5	6	7
						311,375
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,32
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,05
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,40	1 339,60
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	705,00	169,20
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	5,70	2,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	205,00	82,00
371	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 (B3,5)	m3			1 042,053 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021b3.5	Beton B3.5	m3	1,0250	690,00	714,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	41,00	16,40
		13. Centrala termica, punct termic. Instalatie de iluminat, luminat electric.				
		13.1. Lucrari de montare				
372		В существующий ПИЦ установить:	buc			0,000 0,000
373	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560 23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
374	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (BZUM-TF-100-12) sau analog	buc			139,460 49,770
	1	Muncitor	h-om	2,3700	21,00	49,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7100	43,00	30,53
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	103,00	22,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
375	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560 23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
376	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMR110ACe) sau analog	buc			20,370 18,270
	1	Muncitor	h-om	0,8700	21,00	18,27
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
377	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat,	buc			139,460

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime, latime si adincime, бокс на 12 модулей ЩРН-12з sau analog				49,770
	1	Muncitor	h-om	2,3700	21,00	49,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7100	43,00	30,53
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	103,00	22,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
378	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560
						23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
379		Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc			9,100
						0,000
	004	Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc	1,0000	9,10	9,10
380		Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc			9,100
						0,000
	005	Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc	1,0000	9,10	9,10
381	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (бокс для установки 24 модулей ЩРН-24з) sau analog	buc			139,460
						49,770
	1	Muncitor	h-om	2,3700	21,00	49,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,7100	43,00	30,53
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	103,00	22,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
382	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560
						23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
383		Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc			9,100
						0,000
	004	Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc	1,0000	9,10	9,10
384		Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc			9,100
						0,000
	005	Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc	1,0000	9,10	9,10
385	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A ПМА-0247 sau analog	buc			136,578
						66,570
	1	Muncitor	h-om	3,1700	21,00	66,57
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	31,00	11,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	34,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	15 500,00	46,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	55,00	0,33
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,1300	43,00	5,59
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	155,00	0,93
386	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12 sau analog	buc			512,260
	1	Muncitor	h-om	1,4300	21,00	30,03
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	0,10	0,00
	0028	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12 sau analog	buc	1,0000	478,00	478,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	0,10	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
387	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 236 IP54 sau analog	100 buc			5 734,900
	1	Muncitor	h-om	116,0000	21,00	2 436,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	198,00	530,60
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	55,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,40
388	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 CD 1x25 sau analog	100 buc			4 148,500
	1	Muncitor	h-om	88,0000	21,00	1 848,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	198,00	306,90
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	55,00	1 732,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,20
389	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 B3Г 1x25 sau analog	100 buc			4 148,500
	1	Muncitor	h-om	88,0000	21,00	1 848,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	198,00	306,90
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	55,00	1 732,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,20
390		Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 236 IP54 sau analog	buc			230,000
	0041	Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 236 IP54 sau analog	buc	1,0000	230,00	230,00
391		Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 125 IP54 sau analog	buc			155,000
	-98	Светильник с компактными люминесцентными	buc	1,0000	155,00	155,00

1	2	3	4	5	6	7
		лампами, потолочный CD 125 IP54 sau analog				
392		Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x25 sau analog	buc			159,000 0,000
	019	Светильник взрывозащищенный с компактными люминесцентными лампами, потолочный, настенный IP54, ВЗГ 1x25 sau analog	buc	1,0000	159,00	159,00
393		Фонарь аккумуляторный СГВ-2 sau analog	buc			15,000 0,000
	-100	Фонарь аккумуляторный СГВ-2 sau analog	buc	1,0000	15,00	15,00
394		Лампа люминесцентная ЛЛ-36 sau analog	buc			15,900 0,000
	021	Лампа люминесцентная ЛЛ-36 sau analog	buc	1,0000	15,90	15,90
395		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-25 sau analog	buc			12,500 0,000
	022	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-25 sau analog	buc	1,0000	12,50	12,50
396	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa розетка штпсельная откр. уст-ки IP43 sau analog	100 buc			5 973,860 907,200
	1	Muncitor	h-om	43,2000	21,00	907,20
	-103	розетка штпсельная откр. уст-ки IP43 sau analog	buc	100,0000	48,00	4 800,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	31 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	31 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,00	257,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	0,10	0,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
397	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa скр. уст. In=10A, Un=220B IP43 однокл. sau analog	100 buc			4 900,133 676,200
	1	Muncitor	h-om	32,2000	21,00	676,20
	-104	Intreruptor cu o clapa скр. уст. In=10A, Un=220B IP43 однокл. sau analog	buc	100,0000	42,00	4 200,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	5,33
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
398	08-02-472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 20x4)	100 m			1 802,737 323,400
	1	Muncitor	h-om	15,4000	21,00	323,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	13 900,00	50,97
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	56,00
	1019373105	Otel fisie necalmat (сталь полосовая 20x4)	t	0,0810	11 700,00	947,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	55,00	30,25
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	7,1900	43,00	309,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	155,00	85,25
399	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm (сталь круглая 20мм)	10 buc			1 238,789 174,089
	1	Muncitor	h-om	8,2900	21,00	174,09
	1011614106	Otel-carbon calitate normala, (сталь круглая 20мм)	t	0,0810	10 700,00	867,89
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	13 900,00	30,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1400	55,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	2,5400	43,00	109,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
400	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая 20мм)	100 m			1 596,190 399,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	21,00	399,00
	1011614107	Otel-carbon calitate normala, 20 mm (сталь круглая 20мм)	t	0,0920	10 700,00	984,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	55,00	7,70
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	3,1300	43,00	134,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
401	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (БВГнг(А)-LS сеч. 3х1,5 мм2) sau analog	100 m			667,818 308,700
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	40,05
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	55,00	255,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
402	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (БВГнг(А)-LS сеч. 3х2,5 мм2) sau analog	100 m			667,479 308,700
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	39,71
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	55,00	255,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
403	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (БВГнг(А)-LS сеч. 5х1,5 мм2) sau analog	100 m			670,523 308,700
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	42,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	55,00	255,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
404	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (BBΓнг(A)-LS сеч. 5x6 мм2) sau analog	100 m			697,350 308,700
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	69,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,05
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	55,00	255,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
405	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (BBΓнг(A)-LS сеч. 5x6 мм2) sau analog	100 m			348,800 260,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
406	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ABBΓнг(A)-LS сеч. 2x16 мм2) sau analog	100 m			662,500 308,700
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	34,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	55,00	255,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
407	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (ABBΓнг(A)-LS	100 m			1 189,460

1	2	3	4	5	6	7
		сеч. 4x16 мм2 на тросы) sau analog				359,100
	1	Muncitor	h-om	17,1000	21,00	359,10
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "TBK-350"	m2	0,2100	12,50	2,63
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	0,10	0,00
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	1,00	0,01
	5009825	Cercel	buc	8,0000	0,10	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	1,00	2,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	1,00	2,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	55,00	731,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
408	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АВВГнг(А)-LS сеч. 4x16 мм2) sau analog	100 m			348,813 260,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
409	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (АВВГнг(А)-LS сеч. 4x16 мм2) sau analog	100 m			348,808 260,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
410	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг (А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2) sau analog	100 m			671,206 308,700
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	43,44
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,10	1,02
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16)	h-ut	3,4800	1,00	3,48

1	2	3	4	5	6	7
		kN (t)				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	55,00	255,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
411		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m			8,900 0,000
	036	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	8,90	8,90
412		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2 sau analog	m			12,800 0,000
	037	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 3x2,5 мм2 sau analog	m	1,0000	12,80	12,80
413		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2 sau analog	m			14,500 0,000
	-120	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	14,50	14,50
414		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x6 мм2 sau analog	m			47,500 0,000
	-121	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS сеч. 5x6 мм2 sau analog	m	1,0000	47,50	47,50
415		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГнг(А)-LS сеч. 2x16 мм2 sau analog	m			58,000 0,000
	-122	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГнг(А)-LS сеч. 2x16 мм2 sau analog	m	1,0000	58,00	58,00
416		Кабель с алюминиевыми жилами АВВГнг(А)-LS сеч. 4x16 мм2 sau analog	m			98,000 0,000
	-123	Кабель с алюминиевыми жилами АВВГнг(А)-LS сеч. 4x16 мм2 sau analog	m	1,0000	98,00	98,00
417		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m			8,900 0,000
	040	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	8,90	8,90
418	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida короб оцинк. разм. 40x20	m			37,158 5,460
	1	Muncitor	h-om	0,2600	21,00	5,46
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,30	0,31
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	500973055	Jgheab metalic короб оцинк. разм. 40x20	buc	1,0000	23,00	23,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	55,00	3,30
		13.2. Lucrari sanitare				
419	34-02-064-1	Montarea stlpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc			338,575 66,570
	1	Muncitor	h-om	3,1700	21,00	66,57
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "MA-0115" miniu de fier	t	0,00008	39,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "K-2"	t	0,00015	1,00	0,00
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0003	1,00	0,00
	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00008	1,00	0,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	34,00	17,00
	110-0214	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)	buc	1,0000	255,00	255,00
420	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			68,615 68,615

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
421	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			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
422	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			810,400 508,560
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	32,00	301,84
		13.3. Utilaj				
423		Выключатель автом. 3-ый BA47-29/3/C25 sau analog	buc			98,000 0,000
	047	Выключатель автом. 3-ый BA47-29/3/C25 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
424		Выключатель автом. 1-ый BA47-29/1/C20 sau analog	buc			29,000 0,000
	-131	Выключатель автом. 1-ый BA47-29/1/C20 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
425		Шкаф учета "BZUM-TF-100-12" sau analog	buc			3 850,000 0,000
	-132	Шкаф учета "BZUM-TF-100-12" sau analog	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
426		Выключатель ВН 32-3P/25 sau analog	buc			59,000 0,000
	-133	Выключатель ВН 32-3P/25 sau analog	buc	1,0000	59,00	59,00
427		Выключатель автом. 3-ый BA47-29/3/C20 sau analog	buc			98,000 0,000
	-134	Выключатель автом. 3-ый BA47-29/3/C20 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
428		Счетчик активной энергии ZMR110ACe, In=5-60A, U=380B sau analog	buc			1 355,000 0,000
	-135	Счетчик активной энергии ZMR110ACe, In=5-60A, U=380B sau analog	buc	1,0000	1 355,00	1 355,00
429		Бокс для установки 12 модулей ЩРн-12з, IP54 sau analog	buc			440,000 0,000
	-136	Бокс для установки 12 модулей ЩРн-12з, IP54 sau analog	buc	1,0000	440,00	440,00
430		Выключатель нагрузки ВН-32-1P-20A sau analog	buc			25,000 0,000
	-137	Выключатель нагрузки ВН-32-1P-20A sau analog	buc	1,0000	25,00	25,00
431		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C4 sau analog	buc			29,000 0,000
	051	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
432		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C2 sau analog	buc			29,000 0,000
	-143	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
433		Бокс для установки 24 модулей ЩРн-24з, IP54 sau analog	buc			780,000 0,000
	-138	Бокс для установки 24 модулей ЩРн-24з, IP54 sau analog	buc	1,0000	780,00	780,00
434		Выключатель ВН 32-3P/20 sau analog	buc			59,000 0,000
	-139	Выключатель ВН 32-3P/20 sau analog	buc	1,0000	59,00	59,00
435		Выключатель автом. однополюсный	buc			29,000

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29/1/C10 sau analog				0,000
	050	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C10 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
436		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C4 sau analog	buc			29,000 0,000
	051	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
437		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B4 sau analog	buc			29,000 0,000
	052	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
438		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C2 sau analog	buc			29,000 0,000
	-143	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
439		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B2 sau analog	buc			29,000 0,000
	053	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
440		Пускатель магнитный ПМА-0247 Ун=220В sau analog	buc			295,000 0,000
	056	Пускатель магнитный ПМА-0247 Ун=220В sau analog	buc	1,0000	295,00	295,00
441		Источник бесперебойного питания, 220В, 0,3 кВА, ИПБ-1-0,3 sau analog	buc			1 097,000 0,000
	055	Источник бесперебойного питания, 220В, 0,3 кВА, ИПБ-1-0,3 sau analog	buc	1,0000	1 097,00	1 097,00
		14. № 5.P-2019-1,2 0165 Centrala termica, punct termic. Sistem de control si reglare				
		14.1. Lucrari de montare				
442	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 термометры ТТУ, ТТП sau analog	buc			46,319 43,260
	1	Muncitor	h-om	2,0600	21,00	43,26
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
443	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров) sau analog	buc			72,186 10,920
	1	Muncitor	h-om	0,5200	21,00	10,92
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	1,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	1,56
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	31,00	0,31
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	5,50	1,10
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	12 250,00	12,25
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	24,00	22,80
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	43,00	2,15
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	54,00	1,62
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	28,00	0,84
	331451	Foreze electrice	h-ut	0,5000	26,00	13,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	54,00	2,16
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	58,00	1,74
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	58,00	1,74
444	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (МП4, МВП, ДМ2010) sau analog	buc			23,604 21,630

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0300	21,00	21,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
445	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик РОС-301) sau analog	buc			12,005 10,920
	1	Muncitor	h-om	0,5200	21,00	10,92
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
446	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (Напорометр мембранный НМП-52-М2) sau analog	buc			23,604 21,630
	1	Muncitor	h-om	1,0300	21,00	21,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
447	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, 10 датчик напора ДН-6-21к sau analog	buc			95,603 47,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	21,00	47,25
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	1,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	43,00	2,15
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
448	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (детектор оксида RGD COO MP1) sau analog	buc			23,604 21,630
	1	Muncitor	h-om	1,0300	21,00	21,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
449	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate сигнальная сирена СС-1 sau analog	buc			231,107 231,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	21,00	231,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	0,10	0,01
450	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, 10 сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc			95,603 47,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	21,00	47,25
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	1,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	43,00	2,15
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
451	11-01-001-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборные устройства)	buc			71,985 10,920
	1	Muncitor	h-om	0,5200	21,00	10,92
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00002	1,00	0,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	1,35
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	31,00	0,31
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	5,50	1,10
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	12 250,00	12,25
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	24,00	22,80
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00003	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00003	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,0500	43,00	2,15
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	54,00	1,62
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	28,00	0,84

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Foreze electrice	h-ut	0,5000	26,00	13,00
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	54,00	2,16
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("rc")	h-ut	0,0300	58,00	1,74
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("rc")	h-ut	0,0300	58,00	1,74
452	11-06-002-04	Rețele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din oțel труба стальная Д=15мм	100 m			1 985,671 1 341,900
	1	Muncitor	h-om	63,9000	21,00	1 341,90
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	35 000,00	25,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,01
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	138,39
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	8,1200	43,00	349,16
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	272,00	21,76
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	34,00	98,60
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
453	11-08-002-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc			119,770 64,890
	1	Muncitor	h-om	3,0900	21,00	64,89
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00016	35 000,00	5,00
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	1,1600	43,00	49,88
454	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-III15) sau analog	100 m			2 246,663 728,700
	1	Muncitor	h-om	34,7000	21,00	728,70
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 400,00	535,41
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,30	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	17,9000	43,00	769,70
	331451	Foreze electrice	h-ut	4,4400	26,00	115,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
455	10-06-034-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель канал 25x25)	m			14,271 5,460
	1	Muncitor	h-om	0,2600	21,00	5,46
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 600,00	1,68
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,56
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	37,00	0,63
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,30	0,31
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	41,00	1,23
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	0,10	0,00
	500973-	Jgheab metalic	buc	1,0000	0,10	0,10
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	55,00	3,30
456	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSTx, КВВГЭ) sau analog	100 m			349,723 260,400
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din oțel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,91
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
457	08-02-149-1	Cablu pina la 35 kV suspendate pe cablu de otel, masa 1 m pina la: 1 kg (КВВГнг(А)-LSLTx сеч. 10х1,5 мм2 на тросу) sau analog	100 m			1 189,460 359,100
	1	Muncitor	h-om	17,1000	21,00	359,10
	1011770	Carton gudronat presarat cu material macrogranular "ТБК-350"	m2	0,2100	12,50	2,63
	1039163	Mansoane tensionate	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009040	Cleme	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00416	0,10	0,00
	5009202	Ancoraj de cablu	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0048	1,00	0,01
	5009825	Cercel	buc	8,0000	0,10	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	1,00	2,75
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	1,00	2,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	13,3000	55,00	731,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
458	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2 ПБ1-0,38 сеч. 1х1,5 мм2 sau analog	100 m			52,142 48,092
	1	Muncitor	h-om	2,2900	21,00	48,09
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
459		Щит управления и сигнализации ЩУС1 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200х600х350 sau analog	buc			0,000 0,000
460	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ЩУС1 1200х600х350 ЯУЭ1263 sau analog	buc			476,032 165,060
	1	Muncitor	h-om	7,8600	21,00	165,06
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 900,00	180,60
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	35 000,00	7,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	10,50	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	43,00	9,89
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	28,00	29,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	155,00	7,75
461	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560

1	2	3	4	5	6	7
						23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
462	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			216,627
						216,300
	1	Muncitor	h-om	10,3000	21,00	216,30
	1011666	Lac "HIL-62"	t	0,00003	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	1,00	0,03
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,00002	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	1,00	0,06
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	1,00	0,14
463		Щит управления и сигнализации ЩУС2 - ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200x600x350 sau analog	buc			0,000
						0,000
464	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ЩУС2 1200x600x350 ЯУЭ1263 sau analog	buc			476,032
						165,060
	1	Muncitor	h-om	7,8600	21,00	165,06
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 900,00	180,60
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	35 000,00	7,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	10,50	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	43,00	9,89
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	28,00	29,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	155,00	7,75
465	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560
						23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
466	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			216,627
						216,300
	1	Muncitor	h-om	10,3000	21,00	216,30
	1011666	Lac "HIL-62"	t	0,00003	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	1,00	0,03
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	1130037	Dicloretean tehnic cal. I	t	0,00002	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	1,00	0,06
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	1,00	0,14
467		Щит сигнализации ЩС - ящик типа ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм sau analog	buc			0,000
						0,000
468	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. ЩС ЯУЭ-0432 разм. 400x300x250 мм sau analog	buc			476,032
						165,060
	1	Muncitor	h-om	7,8600	21,00	165,06
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0140	12 900,00	180,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	35 000,00	7,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	10,50	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	55,00	4,40
	040502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,2300	43,00	9,89
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	28,00	29,96
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	155,00	7,75
469	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			24,560 23,520
	1	Muncitor	h-om	1,1200	21,00	23,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
470	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			216,625 216,300
	1	Muncitor	h-om	10,3000	21,00	216,30
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00003	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	1,00	0,03
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	1130037	Dicloretan tehnic cal. I	t	0,00002	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	1,00	0,06
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	1,00	0,13
471		Стоимость материалов неучтенных ценником	buc			0,000 0,000
472		Отборное устройство В-16-225 sau analog	buc			11,000 0,000
	-37	Отборное устройство В-16-225 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
473		Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2 sau analog	buc			11,000 0,000
	098	Отборное устройство Г16-80, В-16-80, 955-2 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
474		Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m			17,400 0,000
	99	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1,0000	17,40	17,40
475		Металлорукав Д15мм	m			6,800 0,000
	0100	Металлорукав Д15мм мм sau analog	m	1,0000	6,80	6,80
476		Кабель-канал 25x25	m			9,600 0,000
	101	Кабель-канал 25x25	m	1,0000	9,60	9,60
477		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,0мм2 sau analog	m			13,600 0,000
	0086	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,0мм2 sau analog	m	1,0000	13,60	13,60
478		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2 sau analog	m			11,000 0,000
	085	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2 sau analog	m	1,0000	11,00	11,00
479		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2 sau analog	m			13,400 0,000
	102	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2 sau analog	m	1,0000	13,40	13,40

1	2	3	4	5	6	7
480		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10х1,5мм2 sau analog	m			34,000 0,000
	0090	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 10х1,5мм2 sau analog	m	1,0000	34,00	34,00
481		Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4х1,0мм2 sau analog	m			13,600 0,000
	89	Кабель контрольный КВВГЭ сеч. 4х1,0мм2 sau analog	m	1,0000	13,60	13,60
482		Провод ПВ1-0,66 сеч. 1х1,5мм2 sau analog	m			2,900 0,000
	84	Провод ПВ1-0,66 сеч. 1х1,5мм2 sau analog	m	1,0000	2,90	2,90
		14.2. Utilaj				
483		Термометры ТТУ, ТТП sau analog	buc			29,000 0,000
	106	Термометры ТТУ, ТТП analog	buc	1,0000	29,00	29,00
484		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6 sau analog	buc			19,000 0,000
	107	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
485		Манометр показывающий ДМ2010С sau analog	buc			19,000 0,000
	108	Манометр показывающий ДМ2010С sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
486		Датчик реле уровня РОС-301 sau analog	buc			152,000 0,000
	-50	Датчик реле уровня РОС-301 sau analog	buc	1,0000	152,00	152,00
487		Напорометр мембранный НМП-52-М1 sau analog	buc			19,000 0,000
	111	Напорометр мембранный НМП-52-М1 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
488		Датчик реле напора ДН-6-21к sau analog	buc			152,000 0,000
	-52	Датчик реле напора ДН-6-21к sau analog	buc	1,0000	152,00	152,00
489		Детектор оксида углерода RGD COOMP1 sau analog	buc			506,000 0,000
	110	Детектор оксида углерода RGD COOMP1 sau analog	buc	1,0000	506,00	506,00
490		Сирена сигнальная СС-1 sau analog	buc			289,000 0,000
	112	Сирена сигнальная СС-1 sau analog	buc	1,0000	289,00	289,00
491		Сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc			550,000 0,000
	0097	Сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
492		Щит управления и сигнализации ЦУС1-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54 sau analog	buc			850,000 0,000
	113	Щит управления и сигнализации ЦУС1-ЯУЭ-1235 1200х600х350mm IP54 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,00
493		Реле промежуточное ПЭ37 sau analog	buc			41,700 0,000
	-57	Реле промежуточное ПЭ37 sau analog	buc	1,0000	41,70	41,70
494		Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc			110,000 0,000
	115	Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc	1,0000	110,00	110,00
495		Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2 sau analog	buc			29,000 0,000
	-59	Выключатель автоматический ВА47-29/1/С2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00

1	2	3	4	5	6	7
496		Диод Д246 sau analog	buc			1,300 0,000
	119	Диод Д246 sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
497		Переключатель универсальный УП5312 sau analog	buc			247,000 0,000
	117	Переключатель универсальный УП5312 sau analog	buc	1,0000	247,00	247,00
498		Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	0118	Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
499		Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc			69,000 0,000
	120	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
500		Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc			19,700 0,000
	121	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
501		Щит управления и сигнализации ЩУС2-ЯУЭ-1263 1200x600x350mm IP54 sau analog	buc			840,000 0,000
	-501	Щит управления и сигнализации ЩУС2-ЯУЭ-1263 1200x600x350mm IP54 sau analog	buc	1,0000	840,00	840,00
502		Реле промежуточное ПЭ37 sau analog	buc			41,700 0,000
	-57	Реле промежуточное ПЭ37 sau analog	buc	1,0000	41,70	41,70
503		Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2 sau analog	buc			29,000 0,000
	-59	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
504		Диод Д246 sau analog	buc			1,300 0,000
	119	Диод Д246 sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
505		Переключатель универсальный УП5312 sau analog	buc			247,000 0,000
	117	Переключатель универсальный УП5312 sau analog	buc	1,0000	247,00	247,00
506		Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc			110,000 0,000
	115	Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc	1,0000	110,00	110,00
507		Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	0118	Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
508		Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc			69,000 0,000
	120	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
509		Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc			19,700 0,000
	121	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
510		Таймер	buc			950,000 0,000
	-74	Таймер sau analog	buc	1,0000	950,00	950,00
511		Щит сигнализации ШС-ЯУЭ-0432 400x300x250 mm IP54 sau analog	buc			459,200 0,000
	122	Щит ШС-ЯУЭ-0432 400x300x250mm IP54 sau analog	buc	1,0000	459,20	459,20
512		Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	0118	Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
513		Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc			69,000 0,000
	120	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
514		Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc			19,700 0,000
	121	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
		15. Amenajarea teritoriului				
		15.1. Lucrari de constructie				
		15.1.1. Trotuar din placa de beton (20,0 m2)				
515	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			356,635 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	177,00	232,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,70	1,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	344,00	52,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	188,00	4,32
516	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	m2			182,161 34,365
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	57,66	33,45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	57,66	0,91
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	1,60	2,56
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	1,50	19,80
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	115,00	116,72
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	177,00	0,89
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	177,00	6,73
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	55,00	1,10
517	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton (C15, BP 100.20.8) sau analog	m			168,614 17,298
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1200	57,66	6,92
	7129020012800	Pavator	h-om	0,1800	57,66	10,38
	26631021	Beton C15	m3	0,0480	850,00	40,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0200	1,40	1,43
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	177,00	0,53
	26661228269	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni (C15, BP 100.20.8) sau analog	m	1,0050	108,00	108,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,70	0,02
		15.1.2. Zona verde (56,0 m2)				
518	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,343 6,343
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,1100	57,66	6,34
519	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			749,161 277,921
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	57,66	277,92
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	119,00	471,24
520	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2			192,046 61,696
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	61,70
	1212121212121	apa	m3	1,5000	12,00	18,00
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	105,00	112,35
		15.1.3. Euro gard "GARDLINE" (18,0 m)				

1	2	3	4	5	6	7
521	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (gard "GARDLINE") sau analog	m			309,866 74,958
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	57,66	53,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	273210364114	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (gard "GARDLINE") sau analog	m2	1,9000	41,00	80,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4800	10,90	5,37
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	12,50	80,23
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	855,00	57,08
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,0500	238,00	12,22
		15.1.4. Portita "STANDART" (1 buc)				
522	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (portita "STANDART") sau analog	m2			863,604 98,598
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	203011293115	Porti metalice inclusiv accesoriile (portita "STANDART") sau analog	m2	1,0000	750,00	750,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,08	0,32
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,02	0,08
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,06	0,24
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	34,00	3,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,90	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,40	1,75
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	177,00	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	202,00	4,04
		15.2. Utilaj				
523		Panou antiincendiar	buc			1 207,000 0,000
	0116	Panou antiincendiar	buc	1,0000	1 207,00	1 207,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISTEME"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.