

**Obiect Constructia centralei termice autonome
pentru gradinita nr.4 din str. Vasile Mahu 138,
mun. Orhei**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

№ 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. № 2-1-1 Soluții arhitectural-constructive, SAC				
		1.1. Lucrări de terasament				
1	TsC03F1	Săpătura mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II	100 m3			946,06 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	420,00	946,06
2	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculanța la distanță de 3 km	t			15,21 0,00
	3410540000006	Autobasculanța-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,21
3	TsD01B	Împrăștierea cu lopata 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			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
4	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, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m3			49,30 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	6,70	0,67
		1.2. Fundație				
5	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			506,46 64,22
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,22
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	330,00	379,36
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,70	1,08
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,57
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,24
6	CA03A2	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu betoniera pe șantier și turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 351,95 333,93
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	307,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	436,55
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	248,00	197,86
	1421102200290	Pietriș ciuruț spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	330,00	242,82
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2700	6,70	1,84
	2952270003100	Vibrator de adîncime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere liberă	h-ut	0,3250	56,00	18,20
	3410520006752	Automacără 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
7	CB02B	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteria de din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți	m2			126,40 61,60

1	2	3	4	5	6	7
		drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,50	1,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,10
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,10
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 000,00	10,55
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
8	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			29,49 3,44
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,84	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
9	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			39,74 3,89
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,84	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	21,00	35,70
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,10	0,03
	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 2340	kg	1,1300	0,10	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	0,10	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	0,10	0,00
		1.3. Pereti				
10	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Stilp monolit Stml - 4 buc. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)= 1,030	m3			2 317,26 343,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,17
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 845,83
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	6,70	1,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	355,00	99,74
11	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Stml - 4 buc.	kg			27,76 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	64,84	2,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
12	CD64C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 695,89 323,55
	7122050013400	Zidar	h-om	4,1600	64,84	269,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8300	64,84	53,82
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	1 150,00	1 127,01
	26511221004022	Ciment M-400	kg	20,0100	2,50	50,03
	00000052	Nisip	m3	0,1360	250,00	33,99
	2652102100737	Var hidratat	kg	6,5200	3,10	20,21
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	3,41

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1320	6,70	0,88
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3800	355,00	134,90
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0380	50,00	1,90
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Buiandrug Bgml - 1 buc. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)= 1,030	m3			2 317,18 343,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,45
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 845,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	6,70	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	355,00	100,09
14	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Bgml - 1 buc.	kg			27,77 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	64,84	2,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
15	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Buiandrug Bgm2 - 1 buc. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)= 1,030	m3			2 320,64 343,64
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,14
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 850,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	6,70	1,07
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	355,00	98,93
16	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Bgml - 1 buc.	kg			27,76 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	64,84	2,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
17	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Centura Cml Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)= 1,030	m3			2 318,79 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 847,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	6,70	1,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	355,00	99,40
18	CC02D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante Centura Cml.	kg			27,76 2,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	64,84	2,14
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
19	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice Trecerea canalului de ventilare prin perete Dn 350 mm	m3			219,93 138,93
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	64,84	29,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	64,84	109,79
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	10,70	1,29

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,10	0,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	160,00	51,43
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	88,00	28,29
		1.4. Planseu				
20	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice Planseu monolit Pml. Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)= 1,030	m3			2 318,42 343,65
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,84	314,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,84	29,17
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 847,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	6,70	1,03
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	355,00	99,40
21	CC02E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru placi , exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,25 1,62
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,84	1,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,63
22	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			126,17 61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	55,00	0,28
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,70	0,21
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	5,50	1,65
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	40,00	1,20
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	35,00	1,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	35,00	0,88
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	250,00	25,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	7 000,00	7,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	7 000,00	10,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	375,00	7,50
23	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Piese de legatura Al	kg			44,24 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
24	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			29,86 16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
25	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 % Termoizolant Y=125kg/m - 100 mm	m2			290,60 5,84
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2682162625	Placi vata minerala termoiz. cladiri Termoizolant Y=125kg/m - 100 mm	m2	1,0100	250,00	252,50

1	2	3	4	5	6	7
	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	21,00	32,13
	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	0,10	0,00
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	0,10	0,00
26	CG22E1 k=1,5	Pardoseli din mortar de ciment M 100-T in grosime de 2 cm, turnat pe loc pe suport existent, inclusiv scliviseala in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp Коэффициент к трудозатратам=1,500 Коэффициент к материалам=1,500 Коэффициент к машинам= 1,500	m2			139,04 97,26
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	64,84	87,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	9,73
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0220	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,0000	2,30	31,05
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	248,00	9,67
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	55,00	0,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	44,00	0,40
		1.5. Rampa				
27	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			85,58 85,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,58
28	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			20,14 20,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,14
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			506,53 63,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	63,89
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	380,42
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,70	0,97
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,25
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,00
30	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 351,35 333,85
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	307,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,93
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	436,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	248,00	197,49
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	330,00	242,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	6,70	1,82
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,02
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	56,00	18,11
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	94,11
		1.6. Pereu				
31	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			85,58 85,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,84	85,58
32	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in	m3			20,10

1	2	3	4	5	6	7
		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				20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
33	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			506,51
						64,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,17
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	330,00	379,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	10,70	1,07
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	150,00	31,54
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	72,00	30,23
34	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m3			1 352,03
						333,92
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	64,84	307,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	436,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	248,00	197,92
	1421102200290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	330,00	242,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	6,70	1,84
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	56,00	18,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
		1.7. Acoperisul				
35	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			10 995,46
						1 562,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	64,84	1 405,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	64,84	156,25
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase 6=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	7 000,00	1 124,59
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	7 000,00	424,59
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	7 000,00	5 806,56
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	35,00	252,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	25,00	109,51
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	36,00	70,59
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	40,00	1 520,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	355,00	52,95
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	21,97
36	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			356,79
						55,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	64,84	55,07
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,50	2,41
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	38,00	64,61
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	31,00	207,70
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	39,00	0,44
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	23,00	23,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	255,00	1,26
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	0,10	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	200,00	2,30
37	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de Tigla, placi ondulate sau amprentate Pelicula anticondensat Material marunt=1,030	m2			29,86
						16,21
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	64,84	12,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	11,00	13,03
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,05	0,62
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
38	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si	m2			120,22

1	2	3	4	5	6	7
		plansee, din placi termoizolatoare din polisitiren extrudat				11,02
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1700	64,84	11,02
	2521302602901	Placi termoizolante, beton celular autoclavizat	m2	1,0400	105,00	109,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	0,10	0,00
39	CE05A1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egale cu 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,050	m2			252,69 64,84
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	38,00	177,55
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	35,00	1,10
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	35,00	9,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
40	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			54,38 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	40,00	40,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,10	0,00
41	CE19A	Jgheaburi semirotunde, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv culturile, capacele, stuturile de racordare la burlane, tirantii si cirlijele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,030	m			179,82 55,11
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7000	64,84	45,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,2500	38,00	48,92
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,2300	25,00	5,92
	2875276311231	Cirlije din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,5000	39,00	60,26
	2710403702963	Banda din otel zincata de 30 x 3 mm	kg	0,2450	38,00	9,59
	2744137311238	Cositor aliaj	kg	0,0500	0,10	0,01
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0600	0,10	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
42	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,020	m			145,61 68,08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8500	64,84	55,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,4000	38,00	54,26
	2875276311982	Bratara zincata pentru burlane	buc	0,6000	38,00	23,26
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0700	0,10	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		1.8. Usi si ferestre				
43	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 766,28 47,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	64,84	42,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,84	4,53
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 650,00	1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	105,20	49,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	88,00	14,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
44	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			258,24
						5,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,40	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
45	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			277,54
						25,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	64,84	20,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	0,10	0,00
46	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			3 126,73
						52,52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,84	47,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,18
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	3 000,00	3 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,40	1,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	105,20	52,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	88,00	15,41
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,50	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
47		Grila de ventilare 400x300 mm	buc			250,00
						0,00
	47-	Grila de ventilare 400x300 mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		1.9. Pardoseli				
48	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 290,42
						441,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	441,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	330,00	1 683,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	10,70	5,33
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	160,67
49	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	m2			160,24
						68,08
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	64,84	61,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,30	55,20
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	248,00	16,12
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	330,00	19,80
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	380,00	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	44,00	0,26
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86,44
						45,39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,84	38,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,84	6,48
	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	2,30	29,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	248,00	10,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	6,70	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	55,00	0,66
51	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			470,43 188,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	64,84	169,23
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	250,00	257,50
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	27,50	8,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	28,00	0,34
52	CI14C	Elemente liniare din placi din faianta aplicate cu adeziv Material marunt (cirpe, apa etc.)=1,050	m			194,58 19,45
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,2500	64,84	16,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,84	3,24
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	150,00	160,65
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3000	2,90	0,91
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,05	0,32
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	45,00	4,72
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,50
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	80,00	4,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	28,00	0,03
		1.10. Finisare interioara				
53	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			104,11 77,81
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	64,84	64,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,01	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,30	18,17
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	3,10	1,86
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	248,00	5,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	6,70	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	55,00	0,27
54	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			104,58 79,11
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,84	79,11
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	6,70	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	28,00	0,45
55	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			124,78 99,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	64,84	99,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	6,70	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	28,00	0,55
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			53,51 35,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,00	15,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	6,70	0,01
		1.11. Finisare exterioara				
57	IzF54C	Termoizolarea exterioara a cladirilor cu	m2			461,35

1	2	3	4	5	6	7
		tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa din vata minerala cu finisarea glafurilor Materiale marunte (cirpe, spuma, comier)=1,010				135,52
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6720	64,84	108,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180	64,84	27,10
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000	4,00	16,16
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,0000	4,00	20,20
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,50	10,55
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri	m2	1,0700	250,00	270,18
	2710703501057	Cornier din aluminiu 1 = 3m	m	0,3400	9,00	3,09
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000	0,70	5,66
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,00128	0,10	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	0,10	0,00
58	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,56 7,78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,84	7,78
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	40,00	16,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
59	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			58,92 29,18
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	43,00	27,52
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,50	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	6,70	0,02
60	CF10A	Tencuieli exterioare driscuite, pe zidarie de caramida sau beton 2,5 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			135,78 103,74
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,84	90,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,84	12,97
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0230	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,7000	2,30	13,11
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,1000	3,10	9,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	248,00	8,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	6,70	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0060	55,00	0,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	0,10	0,00
		1.12. Canalul de ventilare				
61	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confecționarea în ateliere centralizate Дефлектор ,д3 15.00.000 ф3 15 по серии 5.904-51 Material marunt=1,005	buc			2 101,31 376,07
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	64,84	376,07
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	30,00	4,23
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	35,00	20,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,30	4,62
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	30,00	72,66
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	35,00	3,78
	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	248,00	1,49
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	30,00	9,36
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	30,00	4,83
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	30,00	2,22
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	30,00	7,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	18,80	0,85
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,12	0,96
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	45,00	13,54
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	38,00	0,76
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.10,8 mm grosime	kg	15,4700	38,00	590,79
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,45	0,45
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,28	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	8,80	106,13
	61-	Дефлектор „д3 15.00.000 ф3 15 по серии 5.904-51 sau analog	buc	1,0000	850,00	854,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	108,00	23,76
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	0,10	0,01
62	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490	buc			286,72 ----- 32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,84	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,84	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	21,00	3,15
	2811236362	Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
63	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) Materiale m?runte (cirpe de sters, silicon)= 1,010	m2			328,60 ----- 108,87
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,84	108,87
	26261473763	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2	1,0000	198,00	200,00
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,10	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,10	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	40,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,10	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,10	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,25	3,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,14	2,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,45	6,82
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	11,00	7,00
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	0,10	0,01
64	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel -10x10 №2x1.6	m2			175,33 ----- 68,08
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	64,84	68,08
	287312264	Plasa sirma zincata ochi hexag. -10x10 №2x1.6	kg	0,3800	40,00	15,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	25,00	80,00
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	35,00	1,05
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	7 000,00	8,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	0,10	0,00
65	RpCU05H	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 26 -50 cm grosime	buc			83,00 ----- 83,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	64,84	77,81
		2. № 2-1-2 Retele de gaze interioare. AGI				
		2.1. Lucrari de constructie				
66	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			449,75 ----- 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2875274240	Robinet cu mufa de 40 mm	buc	1,0000	421,00	421,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	300,00	9,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	59,00	3,54
67	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			128,12 ----- 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274220	Robinet cu mufa de 20 mm	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	300,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	59,00	1,89
68	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			91,12 ----- 9,73

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274215	Robinet cu mufa de 15 mm	buc	1,0000	75,00	75,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	300,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	59,00	1,89
69	IC24H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 108x3,5 mm	m			442,34 142,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,84	142,65
	25212167108	Teava din otel de 108x3,5 mm	m	1,0000	285,00	285,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2960	18,80	5,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8030	0,10	0,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1760	50,00	8,80
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,22
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	0,10	0,03
70	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3,5 mm	m			247,58 94,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2521216757	Teava din otel de 57x3,5 mm	m	1,0000	147,00	147,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	18,80	2,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3310	0,10	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	50,00	3,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,23
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	0,10	0,03
71	IC24A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,8 mm Pentru conducta de purjare	m			99,72 55,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	64,84	55,11
	2521216720	Teava din otel de 20x2,8 mm	m	1,0000	42,00	42,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0590	18,80	1,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1180	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0270	50,00	1,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,13
72	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			48,63 48,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	64,84	6,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
73	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 108 mm	buc			105,58 32,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,84	32,42
	272210331108	Teava instalatie de 108 mm	m	0,3000	233,00	69,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	18,80	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	45,00	0,90
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,30	0,98
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	255,00	0,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	22,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	0,10	0,00
74	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57 mm	buc			55,60 25,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,84	25,94
	27221033157	Teava instalatie de 57 mm	m	0,2000	139,00	27,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	18,80	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	45,00	0,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,30	0,74
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	255,00	0,51
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	22,50	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
75	TfE02C	Montarea dopului de otel, pe teava de otel, cu diametrul nominal de 100 mm	buc			361,85 188,03
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,9000	64,84	58,35

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2875274016000	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat	buc	1,0000	0,10	0,10
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	50,00	11,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	0,10	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	18,80	7,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	22,50	1,62
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	98,00	151,90
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	150,00	1,50
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Elemente de fixare a gazoductului	kg			44,24 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
		2.2. Lucrari de montare				
77	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm Contor BK G25T cu corector MidiELCOR incorporat sau analog	buc			428,99 337,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	64,84	337,17
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	7,80	62,40
	2874115840558	Pulita hexag. M16	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	49,00	3,82
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,10	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	0,10	0,00
78	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 50 mm Clapeta de siguranta normal inchisa	buc			43,86 27,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	64,84	27,88
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	300,00	11,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	59,00	4,48
79	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze Senzor-semnalizator CH4/CO	buc			763,99 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	0,10	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 "ΠOC40"	kg	0,0140	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
80	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze Senzor seismic	buc			763,99 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	0,10	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 "ΠOC40"	kg	0,0140	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
81	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Sonerie electrica cu senzor vizual	buc			202,76 200,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,00
	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	0,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	0,30	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	0,0060	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	30,00	2,70
		2.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
82		Contor de gaze BK G25T cu corector MidiELCOR incorporat + dispozitiv de citirea datelor la distanta, cartela GSM cu abonament, CRS-02 sau analog	buc			25 500,00 0,00
	112555874	Contor de gaze BK G25T cu corector MidiELCOR incorporat + dispozitiv de citirea datelor la distanta, cartela GSM cu abonament, CRS-02 sau analog	buc	1,0000	25 500,00	25 500,00
83		Senzor-semnalizator CH4/CO	buc			551,20 0,00
	22558896	Senzor-semnalizator CH4/CO sau analog	buc	1,0000	551,20	551,20
84		Senzor seismic	buc			7 557,00 0,00
	22589666444	Senzor seismic	buc	1,0000	7 557,00	7 557,00
85		Sonerie electrica cu senzor vizual	buc			650,00 0,00
	22589689	Sonerie electrica cu senzor vizual	buc	1,0000	650,00	650,00
		3. № 2-1-3 Solutii termomecanice SM				
		3.1. Lucrari de constructie- montare				
		3.1.1. Трубопроводная арматура				
86	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 mm/Клапан обратный межфланцевый пружинный Ду65 мм	buc			1 034,84 48,63
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,84	48,63
	2875274286	Robinet cu flanse de 65 mm/Клапан обратный межфланцевый пружинный Ду65 мм	buc	1,0000	893,00	893,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	0,10	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	49,00	3,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	18,80	3,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obsnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	50,00	10,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	0,10	0,01
87	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/2" Клапан обратный латунный пружинный Ду 40мм P _y =0,6MPa T _{max} =100 grade C	buc			399,77 27,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	64,84	27,23
	2913154591	Клапан обратный латунный пружинный Ду 40мм P _y =0,6MPa T _{max} =100 grade C	buc	1,0000	360,00	360,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	300,00	9,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	59,00	3,54
88	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 20 mm Клапан обратный латунный пружинный Ду 20мм P _y =0,6 MPa T _{max} =100 grade C	buc			342,78 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2913154592	Клапан обратный латунный пружинный Ду 20мм P _y =0,6 MPa T _{max} =100 grade C	buc	1,0000	320,00	320,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	300,00	4,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	59,00	1,77
89	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm Автоматический воздухоотводчик Ду15мм	buc			83,28 6,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,84	6,48
	2913134593	Автоматический воздухоотводчик Ду15мм	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
90	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редуционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм) sau analog	buc			532,78 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2913154594	Клапан редуционный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 ф20мм sau analog	buc	1,0000	510,00	510,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	300,00	4,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	59,00	1,77
91	IA23A	Filtru cu flanse Филтър сетчатый чугунный Ду 65 мм	buc			1 153,88 201,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	64,84	201,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	49,00	4,90
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,90	23,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,90	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	18,80	2,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	95-	Филтър сетчатый чугунный Ду 65 мм	buc	1,0000	900,00	900,00
92	ID04B	Filtru cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			449,75 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2875274296	Filtru cu mufe de 40 mm	buc	1,0000	421,00	421,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	300,00	9,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	59,00	3,54
93	ID04A	Filtru cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			128,12 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2875274297	Filtru cu mufe de 20 mm	buc	1,0000	112,00	112,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	300,00	4,50
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	59,00	1,89
94	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss sau analog	buc			1 174,96 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527498	Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	998,00	998,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
95	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss sau analog	buc			536,96 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527499	Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	360,00	360,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	25,00	25,25
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	23,50	94,00
		3.1.2. Трубопроводы				
96	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГОСТ10704-91* sau analog	m			230,21 62,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	64,84	62,25
	2521216776	Teava din otel de 76x3.0 mm ГОСТ10704-91* sau analog	m	1,0150	162,00	164,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	18,80	1,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	50,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,23
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
97	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3,0 mm, ГOCT10704-91* sau analog	m			183,45 53,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,84	53,17
	25212167101	Teava din otel de 57x3,0 mm, ГOCT10704-91* sau analog	m	1,0150	126,00	127,85
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	18,80	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1210	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	50,00	1,30
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,21
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
98	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40x3,0mm ГOCT 10704-91* sau analog	m			127,03 40,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	64,84	40,20
	2521216740	Teava din otel de 40x3,0mm ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	83,00	84,24
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	50,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	18,80	0,94
99	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3,0 mm ГOCT 10704-91* sau analog	m			105,86 36,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	64,84	36,31
	25212167103	Teava din otel de 32x3,0 mm ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	66,50	67,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	50,00	1,20
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,13
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	18,80	0,71
100	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 25x2,5MM, ГOCT 10704-91* sau analog	m			81,40 31,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,84	31,12
	2521216725	Teava din otel de 25x2,5MM, ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	48,00	48,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	50,00	0,85
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,80	0,56
101	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 20x2,8MM, ГOCT 10704-91* sau analog	m			75,31 31,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,84	31,12
	25212167201	Teava din otel de 20x2,8MM, ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	42,00	42,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	50,00	0,85
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	18,80	0,56
102	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			15,13 7,13

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,84	7,13
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	160,00	8,00
103	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			20,93 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	160,00	11,20
104	IE07A	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			12,24 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,84	5,84
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	160,00	6,40
105	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			18,03 8,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	160,00	9,60
106	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si construc?ii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 кл. si 2 straturi de emai БТ-1771) sau analog	m2			132,81 89,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	64,84	89,48
	24301161110	Email БТ-1771 sau analog	kg	0,4500	65,00	29,25
	24302261110	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	59,00	8,85
	2430226109260	Diluant 509 D.005-I S 3123	kg	0,0420	37,00	1,55
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	34,00	3,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
		3.1.3. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
107	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			43,93 3,88
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	64,84	1,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,84	1,94
	2875277347000	Support mobil pt conducte	buc	1,0000	30,00	30,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	50,00	5,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	0,10	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	21,00	0,21
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	98,00	2,66
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,37
108		Опора подвижная ОПБ-1/159 sau analog	buc			100,00 0,00
	-112-	Опора подвижная ОПБ-1/159	buc	1,0000	100,00	100,00
109		Опора подвижная ОПБ-1/108 sau analog	buc			56,00 0,00
	113-	Опора подвижная ОПБ-1/108 sau analog	buc	1,0000	56,00	56,00
110		Опора подвижная ОГ1Б-1/76 sau analog	buc			46,00 0,00
	114-	Опора подвижная ОПБ-1/76 sau analog	buc	1,0000	46,00	46,00
111		Опора подвижная ОПБ-1/45 sau analog	buc			19,00 0,00
	115-	Опора подвижная ОПБ-1/45 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
112		Опора подвижная ОПБ-1/32 sau analog	buc			16,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	116-	Опора подвижная ОПБ-1/32 sau analog	buc	1,0000	16,00	16,00
113		Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc			13,00
						0,00
	112-	Опора подвижная ОПБ-1/25	buc	1,0000	13,00	13,00
114	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 420,00
						693,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	64,84	693,67
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	45,00	238,67
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	49,00	225,33
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	37,00	244,33
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,50	18,00
		3.1.4. Теплоизоляционные материалы				
115	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стеклопластика рулонного) Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)= 1,030	m3			2 960,94
						734,67
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	64,84	611,46
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	64,84	123,21
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	2 050,00	2 175,26
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	45,00	51,01
116	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66 sau analog	m2			153,52
						42,54
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	64,84	42,54
	26821626120	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Стеклопластик рулонный РСТ-ПА-66 sau analog	m2	1,0300	105,00	108,15
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	45,00	0,81
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	45,00	2,02
117	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2			364,69
						42,53
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	64,84	42,53
	26821626121	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte - Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали	m2	1,0300	310,00	319,32
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	45,00	0,81
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	45,00	2,03
118	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			139,08
						34,17
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	64,84	34,17
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	38,00	104,73
	4011106202741	Energie electrice	kw	0,0720	2,50	0,18
119	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet	m2			68,33
						65,03

1	2	3	4	5	6	7
		semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	64,84	65,03
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,15	3,30
		3.2. Montarea utilajului				
		3.2.1. Оборудование				
120	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw Котлоагрегат настенный водогрейный Therm TRIO 90 sau analog	buc			1 256,47 1 167,12
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	64,84	1 167,12
	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	6,30	50,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	49,00	12,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	0,10	0,63
121	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100 mm Danfoss sau analog	buc			351,01 343,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	64,84	343,65
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	49,00	7,35
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	0,10	0,00
122	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv -Циркуляционный насос сетевой воды G=1 1,8m/h N=0,310Kwt Hmax=8m	buc			258,57 142,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,84	142,65
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	105,00	63,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,90	31,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,90	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	18,80	4,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
123	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бакрасширительный напорный У=200л	buc			175,15 64,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	23,00	23,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	19,60	58,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	300,00	15,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	59,00	5,90
	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	25,00	7,50
124	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Грязевик (фильтр) Ф40, Ру1,6МПА	buc			351,01 343,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	64,84	343,65
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	49,00	7,35
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	0,10	0,00
125	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm Гидровлический разделитель пропускной способностью 15,0 м3/ч "Термона" Чехия sau analog	buc			753,76 382,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	64,84	382,56
	2521216701000	Teava din otel	m	3,1000	105,00	325,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	18,80	13,91

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	1,9200	0,10	0,19
	2735275903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	50,00	31,20
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	0,10	0,40
126	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак запаса подпиточной воды V=0.5m3	buc			175,15 64,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,84	64,84
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	23,00	23,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	19,60	58,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	300,00	15,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	59,00	5,90
	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	25,00	7,50
127	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv -Насос подпиточной воды, Tmax=100 grade C Pmax=10bar Q=1,0-2,0m3/h N=0,55Kwt H=20m	buc			258,58 142,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,84	142,65
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	105,00	63,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	3,90	31,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,90	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	18,80	4,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
128	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20 mm Danfoss 149B 1769 sau analog	buc			351,01 343,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	64,84	343,65
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	49,00	7,35
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	0,10	0,01
129	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-20 ET" G=0,2m3/h sau analog	buc			349,03 311,23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	64,84	311,23
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	300,00	27,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	59,00	10,62
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	0,10	0,08
		3.2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
130	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 sau analog	buc			65,71 35,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	18,80	0,49
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	50,00	0,65
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	28,00	8,40
	29131345134	Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 sau analog	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	300,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	59,00	0,71
		3.3. Valoarea utilajului				
131		Котлоагрегат настенный водогрейный отопительный газовый Therm TRIO 90 теплопроизводит. Q= 90кВт (Set cos de fum-8 buc. L=1,0 m; cot-5 buc. flansa pentru conectare-3 buc. Dn 100 mm) sau analog Gassero Alucon	buc			62 232,00 0,00
	135-	Котлоагрегат настенный водогрейный	buc	1,0000	62 232,00	62 232,00

1	2	3	4	5	6	7
		отопительный газовый Therm TRIO 90 теплопроизводит. Q= 90кВт (Set cos de fum-8 buc. L=1,0 m; cot-5 buc. flansa pentru conectare-3 buc. Dn 100 mm) sau analog (Cehia) sau analog GASSERO ALUCON				
132		Циркуляционный насос сетевой воды G=11,8 м3/час; Нр=8 м, с электродвигателем N=0,310 кВт (1 рабочий, 1 резервный)	buc			12 853,00 0,00
	8863144132	Циркуляционный насос сетевой воды G=11,8 м3/час; Нр=8 м, с электродвигателем N=0,310 кВт (1 рабочий, 1 резервный)	buc	1,0000	12 853,00	12 853,00
133		Бак расширительный закрытого типа вертик. У=200л, Р=6бар	buc			5 046,00 0,00
	886314499752	Бак расширительный закрытого типа вертик. У=200л, Р=6бар	buc	1,0000	5 046,00	5 046,00
134		Грязевик (фильтр) Ф40, Ру 1,6 МПа	buc			590,00 0,00
	885232147996	Грязевик (фильтр) Ф40, Ру 1,6 МПа	buc	1,0000	590,00	590,00
135		Гидравлический разделитель пропускной способностью 15,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc			7 500,00 0,00
	88532146667	Гидравлический разделитель пропускной способностью 15,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
136		Бак запаса подпиточной воды V=0.5м3	buc			3 400,00 0,00
	8854463221	Бак запаса подпиточной воды V=0.5м3	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
137		Насос подпиточной воды, Q= 1,0-2,0м3/час,Н=20м.вд.ст. N=0,55Kbt Pmax= 10bar	buc			7 423,00 0,00
	8655566665455887	Насос подпиточной воды, Q= 1,0-2,0м3/час,Н=20м.вд.ст. N=0,55Kbt Pmax= 10bar	buc	1,0000	7 423,00	7 423,00
138		Грязевик (фильтр) Ф20, Ру 1,6 МПа	buc			320,00 0,00
	8864235877	Грязевик (фильтр) Ф20, Ру 1,6 МПа	buc	1,0000	320,00	320,00
139		Умягчитель исходной воды "Decalux -Basic-20 ET" sau analog	buc			15 200,00 0,00
	8863144139	Умягчитель исходной воды "Decalux -Basic-20 ET" sau analog	buc	1,0000	15 200,00	15 200,00
140		Dezaerator automatizat de aerisire d=20mm P=1МПа, Romstal sau analog	buc			92,00 0,00
	8874522144	Dezaerator automatizat de aerisire d=20mm P=1МПа, Romstal sau analog	buc	1,0000	92,00	92,00
141		Клапан запорный фланцевый стальн. Ду76мм,	buc			646,00 0,00
	88853221	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду76мм,	buc	1,0000	646,00	646,00
142		Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Ду 65 мм	buc			900,00 0,00
	8853332147	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Ду 65 мм	buc	1,0000	900,00	900,00
		4. № 2-1-4 Automatizarea instalatiilor termomecanice. AIT				
		4.1. Lucrari de montare				
143	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru P=0... 10 barT=O...120 grade C	buc			11,69 9,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,84	9,08
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	0,10	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	300,00	1,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	59,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
144	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, Manometru cu diapazon 0...0,4 MPa МП4-Y sau analog	buc			87,69 82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	55,00	1,93
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
145	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, Manometru cu diapazon 0,..0,6 MPa МП6-Y sau analog	buc			87,68 82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	55,00	1,92
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
146	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Manometru cu contact electric cu diapazon 0-4kgf/cm2	buc			44,56 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
147	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Manometru cu contact electric cu diapazon 0-6kgf/cm2	buc			44,56 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
148	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Detector-releu de temperatura 7C1 sau analog	buc			44,56 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
149	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 POC-301 sau analog	buc			234,53 90,00
	1	Muncitor	h-om	2,2500	40,00	90,00
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	55 000,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	48 000,00	96,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	50 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	55,00	0,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,10	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	89,00	4,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
150	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21 sau analog	buc			44,56 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
151	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr sau analog	buc			87,69 82,40
	1	Muncitor	h-om	2,0600	40,00	82,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	55,00	1,93
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
152	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 HМП-52M2 si THМП-52M2 sau analog	buc			44,56 41,20
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	80,00	3,36
153	10-01-039-06	Piese diverse: Sonerie	buc			80,00 80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
154	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			555,39 206,00
	1	Muncitor	h-om	5,1500	40,00	206,00
	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	0,0070	30 000,00	210,00
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	50 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	55,00	13,07
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "TΦ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,10	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,10	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	25,00	75,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	89,00	20,47
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	45,00	23,85
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	200,00	6,00
155	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			22,72
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	55,00	1,92
156	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			2 072,54
	1	Muncitor	h-om	47,0000	40,00	1 880,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	30 000,00	97,83
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	49,00	39,20
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	89,00	16,92
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,35
157	11-06-002-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m			501,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,1000	50,00	5,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,00
158	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			1 031,78
	1	Muncitor	h-om	16,8000	40,00	672,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,0001	0,10	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	0,10	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	1,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	1,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	0,10	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICΦIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	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	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,46
159	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			36 416,88
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 487,50
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	431,25
	1011924	Electrozi Φ42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	209,38
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	55,00	1 485,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	255,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	0,10	0,31
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	89,00	1 343,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	240,00	420,00

1	2	3	4	5	6	7
160	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgamitura, pentru instala?iile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm	buc			237,49 81,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	64,84	81,05
	2875274201600	Robinet cu cep de 15mm	buc	1,0000	95,00	95,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,10	0,30
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,90	34,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,90	10,80
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,90	10,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	49,00	2,20
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	0,10	0,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	18,80	1,02
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	50,00	1,50
161	11-06-002-04	Teava de impuls	100 m			3 438,79 2 556,00
	1	Muncitor	h-om	63,9000	40,00	2 556,00
	1011513	Electrozi "E42", diametru 4 mm	t	0,00089	50 000,00	0,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	132,86
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	89,00	722,79
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	160,00	12,57
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	0,10	0,29
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	200,00	14,29
162	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 420,76 651,52
	1	Muncitor	h-om	16,2900	40,00	651,52
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,10	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	48,00	291,84
163	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 687,40 735,73
	1	Muncitor	h-om	18,3900	40,00	735,73
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	1,20	360,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,10	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	30,00	206,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	48,00	330,27
164	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 026,87 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotond, lungime 50 mm	t	0,00218	55 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	48 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 600,00
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,67
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,50	119,87
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,10	2,53
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10	0,07
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,10	0,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	89,00	1 593,13
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	48,00	213,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	240,00	52,80
165	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			231,80 224,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,00	1,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	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	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	4,80
166	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de un conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			96,36 ----- 91,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,58
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,00	0,98
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,04
	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 "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,54
167	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			590,75 ----- 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	48 000,00	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	49 000,00	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	0,10	0,05
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
168	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			887,41 ----- 588,00
	1	Muncitor	h-om	14,7000	40,00	588,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	48 000,00	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	49 000,00	100,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,50	136,41
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,49
	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	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	0,10	0,02
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	0,10	0,35
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	0,10	0,35
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	0,10	0,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	240,00	57,80
169	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc			11,65 ----- 10,40
	1	Muncitor	h-om	0,2600	40,00	10,40
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	48 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	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	0,0100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	240,00	1,20
170	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			16,45 ----- 15,20
	1	Muncitor	h-om	0,3800	40,00	15,20
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	48 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	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	0,0100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	240,00	1,20
171	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc			23,25 ----- 20,80
	1	Muncitor	h-om	0,5200	40,00	20,80
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	48 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	3,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	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	0,0200	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	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
172	11-08-002-03	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm	10 buc			212,79 ----- 78,40
	1	Muncitor	h-om	1,9600	40,00	78,40
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00007	50 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5100	89,00	134,39
173	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc			287,73 ----- 112,40
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00014	50 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9700	89,00	175,33
174		Sonerie , -220V 3Д-47 sau analog	buc			320,00 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	8863144176	Sonerie , -220V ЗД-47 sau analog	buc	1,0000	320,00	320,00
175		Conductor ПІВ-2 sect, 1.0mm2 sau analog	m			3,50
						0,00
	8863144176	Conductor ПІВ-2 sect, 1.0mm2 sau analog	m	1,0000	3,50	3,50
176		Conductor ПІВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) sau analog	m			2,50
						0,00
	8863178	Conductor ПІВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare)	m	1,0000	2,50	2,50
177		Cablu de forta КВВГнг 4x 1,0mm2 sau analog	m			16,00
						0,00
	8863144179	Cablu de forta КВВГнг 4x 1,0mm2 sau analog	m	1,0000	16,00	16,00
178		Cablu de control КВВГнг 5x1,0mm2 sau analog	m			25,00
						0,00
	8863144180	Cablu de control КВВГнг 5x1,0mm2 sau analog	m	1,0000	25,00	25,00
179		Cablu de control КВВГнг 4x1.0mm2 sau analog	m			16,00
						0,00
	8863144181	Cablu de control КВВГнг 4x1.0mm2 sau analog	m	1,0000	16,00	16,00
180		Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 sau analog	m			22,00
						0,00
	8863144182	Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 sau analog	m	1,0000	22,00	22,00
181		Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m			29,00
						0,00
	183-	Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m	1,0000	29,00	29,00
182		Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m			25,00
						0,00
	184-	Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m	1,0000	25,00	25,00
183		Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m			35,00
						0,00
	-185-	Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m	1,0000	35,00	35,00
184		Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m			33,00
						0,00
	186-	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m	1,0000	33,00	33,00
185		Furtun metalic P3-Ц-X Ду=15мм sau analog	m			13,00
						0,00
	187-	Furtun metalic P3-Ц-X Ду=15мм sau analog	m	1,0000	13,00	13,00
186		Furtun metalic P3-Ц-X Ду=25мм sau analog	m			18,00
						0,00
	188-	Furtun metalic P3-Ц-X Ду=25мм sau analog	m	1,0000	18,00	18,00
187		Scoabe CO16Y2 sau analog	buc			5,50
						0,00
	8863144189	Scoabe CO16Y2 sau analog	buc	1,0000	5,50	5,50
		4.2. Utilaj				
188		Термометр P=0... 10 bar T=0... 120 grade C sau analog	buc			70,00
						0,00
	190-	Термометр P=0... 10 bar T=0... 120 grade C sau analog	buc	1,0000	70,00	70,00
189		Manometru МП4-Ух4 sau analog	buc			41,00
						0,00
	203	Manometru indicator, limita de reglare 0...4 kgf/cm2 MP 4- Uh4,0 sau analog	buc	1,0000	41,00	41,00
190		Detector-relevu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc			450,00
						0,00
	192-	Detector-relevu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00

1	2	3	4	5	6	7
191		Aparat de masurat presiunea HMII-52M2, ГНМII-52M2 sau analog	buc			118,00 0,00
	193-	Aparat de masurat presiunea HMII-52M2, ГНМII-52M2 sau analog	buc	1,0000	118,00	118,00
192		Detector releu de nivel POC-301-3 sau analog	buc			715,00 0,00
	194-	Detector releu de nivel POC-301-3 sau analog	buc	1,0000	715,00	715,00
193		Detector de temperatura Q01-40579 sau analog inclus in pretul cazanului	buc			219,00 0,00
	195-	Detector de temperatura Q01-40579 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,0000	219,00	219,00
194		Sond de temperatura SO 10001 sau analog inclus in pretul cazanului	buc			0,10 0,00
	204-	Sond de temperatura SO 10001 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,0000	0,10	0,10
195		Regulator programat THERM RC 03 41937 sau analog inclus in pretul cazanului	buc			0,10 0,00
	-195-	Regulator programat THERM RC 03 41937 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,0000	0,10	0,10
196		-Conector TUV-21645 sau analog	buc			40,00 0,00
	206-	-Conector TUV-21645 sau analog	buc	1,0000	40,00	40,00
197		Conector 2,54-21540 sau analog	buc			35,00 0,00
	207-	Conector 2,54-21540 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
198		Interfeis IU04-40068 sau analog inclus in pretul cazanului	buc			0,01 0,00
	208-	Interfeis IU04-40068 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,0000	0,01	0,01
199		Interfata (interfeis) 1U 05 TERMON A 40922 sau analog inclus in pretul cazanului	buc			0,01 0,00
	209-	Interfata (interfeis) 1U 05 TERMON A 40922 sau analog inclus in pretul cazanului	buc	1,0000	0,01	0,01
200		Panou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc			1 155,00 0,00
	210-	Panou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc	1,0000	1 155,00	1 155,00
201		Паpuc BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc			45,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	211-	Рарус BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc	1,0000	45,00	45,00
202		Releu -230V S20-10 230-40779 sau analog	buc			320,00 0,00
	212-	Releu -230V S20-10 230-40779	buc	1,0000	320,00	320,00
203		Dulap metalic ЩМП-3-0-36УХЛ3 IP3I ,dim. 650x500x220, firma "ИЭК" sau analog	buc			787,00 0,00
	213-	Dulap metalic ЩМП-3-0-36УХЛ3 IP3I ,dim. 650x500x220, firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	787,00	787,00
204		Intrerupator automat cu 1 faza, 3.15A, BA66-29-14 C sau analog	buc			39,00 0,00
	214-	Intrerupator automat cu 1 faza, 3.15A, BA66- 29-14 C sau analog	buc	1,0000	39,00	39,00
205		Comutator universal УП5313-Φ227 sau analog	buc			580,00 0,00
	215-	Comutator universal УП5313-Φ227 sau analog	buc	1,0000	580,00	580,00
206		Buton de comanda cui stift SB-7 sau analog	buc			35,00 0,00
	216-	Buton de comanda cui stift SB-7 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
207		Releu intermediar ПП20-211, -220V sau analog	buc			110,00 0,00
	217-	Releu intermediar ПП20-211, -220V sau analog	buc	1,0000	110,00	110,00
208		-Releu intermediar ПП21-003-УХЛ4, -220V sau analog	buc			115,00 0,00
	218-	-Releu intermediar ПП21-003-УХЛ4, -220V sau analog	buc	1,0000	115,00	115,00
209		Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 sau analog	buc			219,00 0,00
	219-	Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 sau analog	buc	1,0000	219,00	219,00
210		Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22,230V sau analog	buc			36,00 0,00
	-220-	Armatura de semnalizare , culoare alba , AL-22,230V sau analog	buc	1,0000	36,00	36,00
211		Armatura de semnalizare, culoare rosie, AL-22, 230V sau analog	buc			36,00 0,00
	220-	Armatura de semnalizare, culoare rosie, AL- 22, 230V sau analog	buc	1,0000	36,00	36,00
212		Armatura de semnalizare, culoare verde, AL-22, 230V sau analog	buc			36,00 0,00
	221-	Armatura de semnalizare, culoare verde, AL- 22, 230V sau analog	buc	1,0000	36,00	36,00
213		Diod Д226Б sau analog	buc			1,90 0,00
	222-	Diod Д226Б sau analog	buc	1,0000	1,90	1,90
214		Clema ЗНИ-4 sau analog	buc			10,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	223-	Clema ЗНИ-4 sau analog	buc	1,0000	10,00	10,00
215		Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc			12,00
						0,00
	224-	Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
216		Panou de accidente IIIA, cutie de intinderi КИ250X120 sau analog	buc			18,00
						0,00
	225-	Panou de accidente IIIA, cutie de intinderi КИ250X120 sau analog	buc	1,0000	18,00	18,00
217		Buton de comanda cui stift SB-7 sau analog	buc			35,00
						0,00
	216-	Buton de comanda cui stift SB-7 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
218		Armatura de semnalizare, culoare rosie, AL-22, 230V sau analog	buc			36,00
						0,00
	220-	Armatura de semnalizare, culoare rosie, AL- 22, 230V sau analog	buc	1,0000	36,00	36,00
219		Diod Д226Б sau analog	buc			1,90
						0,00
	222-	Diod Д226Б sau analog	buc	1,0000	1,90	1,90
220		Bloc cu 12 cleme	buc			15,00
						0,00
	229-	Bloc cu 12 cleme	buc	1,0000	15,00	15,00
		5. № 2-1-5 Iluminatul electric interior				
		5.1. Lucrari de constructie				
221	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			19,45
						19,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	64,84	2,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	64,84	16,86
222	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,33
						9,73
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	64,84	4,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,84	5,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,50	0,77
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	248,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	6,70	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		5.2. Lucrari de montare				
223	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adancime, mm, pina la 600x600x350	buc			245,24
						94,80
	1	Muncitor	h-om	2,3700	40,00	94,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	55,00	5,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,00	0,98
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0700	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	89,00	63,19
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	88,00	19,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	240,00	16,80
224	08-03-521-15	Declansator de putere tripolar	buc			170,67 ----- 112,40
	1	Muncitor	h-om	2,8100	40,00	112,40
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	55,00	29,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	51,00	1,53
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	49,00	3,43
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	30,00	1,80
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	0,10	0,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	240,00	0,96
225	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			142,20 ----- 62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	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	0,0060	51,00	0,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	49,00	1,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
226	08-03-572-3	Panou de intrare ABP-114-10 sau analog	buc			653,66 ----- 92,80
	1	Muncitor	h-om	2,3200	40,00	92,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	55,00	9,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	49,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	30 000,00	450,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	89,00	68,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
227	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			142,20 ----- 62,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	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	0,0060	51,00	0,31
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	49,00	1,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
228	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			265,60
						126,80
	1	Muncitor	h-om	3,1700	40,00	126,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	50,00	4,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	55,00	20,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	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	51,00	0,61
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	49,00	1,91
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	30 000,00	90,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-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 "ИСЭПЛ", 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	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	240,00	1,44
229	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			159,72
						72,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	40,00	72,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	50,00	3,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	55,00	2,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	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	0,0060	51,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	49,00	1,72
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	0,10	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0120	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	240,00	0,24
230	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			69,80
						57,20
	1	Muncitor	h-om	1,4300	40,00	57,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	30,00	7,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	240,00	4,80
231	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 443,75
						3 044,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	40,00	3 044,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	30 000,00	750,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	49 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	50,00	1,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	55,00	150,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,50	53,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,10	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	89,00	413,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	240,00	30,00
232	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (instalat BPY)	buc			142,19
						62,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	40,00	62,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	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	0,0060	51,00	0,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	49,00	1,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	30 000,00	30,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,50	21,35
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	89,00	11,57
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
233	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			4 479,00
						3 040,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	40,00	3 040,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	30 000,00	750,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	49 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	50,00	1,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	55,00	195,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,50	53,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,10	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	89,00	413,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	240,00	24,00
234	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			6 607,00 5 920,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	40,00	5 920,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	0,10	20,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,25
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	3,0900	0,10	0,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	0,10	0,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	0,10	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	240,00	660,00
235	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive	100 buc			4 481,50 4 080,00
	1	Muncitor	h-om	102,0000	40,00	4 080,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	3,50	357,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,0200	0,10	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3000	0,10	0,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0030	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	0,10	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,5000	0,10	8,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	240,00	36,00
236	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			53,51 43,60
	1	Muncitor	h-om	1,0900	40,00	43,60
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	50 000,00	0,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1 550,00	5,42
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	28,00	4,48
237	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			231,97 132,40
	1	Muncitor	h-om	3,3100	40,00	132,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	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	0,0200	51,00	1,02
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	49,00	1,47
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	30 000,00	60,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПТС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	89,00	22,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
238	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc			41,32 41,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0300	40,00	41,20
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	55 000,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	0,10	0,02
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
239	08-02-152-13	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 1 kg	100 buc			1 652,17 720,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	40,00	720,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00062	49 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	50,00	79,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,6000	5,50	157,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,6000	0,10	2,83
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,1430	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	89,00	640,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	240,00	52,00
240	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			128,16 122,00
	1	Muncitor	h-om	3,0500	40,00	122,00
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	0,10	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	25,00	3,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,40
241	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			5 227,60 1 388,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	40,00	1 388,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	55 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	48 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 800,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	53,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,50	120,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,10	2,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10	0,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,10	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	89,00	1 593,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	48,00	213,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	240,00	52,80
242	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 301,67 1 232,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	40,00	1 232,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	48 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	50,00	52,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,10	0,11
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	49,00	33,22
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	0,10	0,11
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,10	0,11
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,10	0,44
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,10	0,78
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	0,10	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	0,10	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	89,00	571,56
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	48,00	296,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	240,00	112,00
243	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			2 445,40 ----- 1 504,00
	1	Muncitor	h-om	37,6000	40,00	1 504,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,8400	50,00	342,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	5,50	68,80
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	0,10	0,20
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	0,10	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	89,00	220,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	240,00	307,20
244	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			230,14 ----- 224,57
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,57
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,00	0,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,14
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	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	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	3,43
245	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			95,71 ----- 91,71
	1	Muncitor	h-om	2,2900	40,00	91,71
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,00	1,07
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	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	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	1,71
246	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			380,80 ----- 370,80
	1	Muncitor	h-om	9,2700	40,00	370,80
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	50,00	10,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	0,10	0,00
247	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			590,70 ----- 496,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	48 000,00	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	49 000,00	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 "IIOC30"	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	0,10	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	93,60
248	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			1 010,23
	1	Muncitor	h-om	14,7000	40,00	588,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	48 000,00	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	49 000,00	222,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,50	136,41
	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	0,10	0,05
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	0,10	0,36
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	0,10	0,36
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	0,10	0,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	240,00	57,82
249	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			593,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	40,00	496,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	48 000,00	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	49 000,00	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	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	0,10	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	0,10	0,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	0,10	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	240,00	96,00
250	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ²	100 m			3 349,67
	1	Muncitor	h-om	51,6000	40,00	2 064,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	30 000,00	211,54
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	55 000,00	35,26
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	30 000,00	326,92
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,7500	50,00	87,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,50	24,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	0,10	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,10	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	49,00	19,60
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,10	1,65
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,10	2,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	0,10	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,00	0,03
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	0,10	0,08
	5009816	Fisii de montaj	m	34,0000	0,10	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,10	0,03
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,10	2,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	89,00	219,82
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	48,00	289,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	240,00	60,00
251	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			3 193,60
						331,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	30 000,00	2 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	49 000,00	163,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	89,00	226,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
252	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 852,83 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 750,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	49 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	89,00	278,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	34,00
253	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			4 335,29 852,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	40,00	852,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 785,71
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	142,86
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,81
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	49,00	117,60
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,10	0,14
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,10	0,02
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	89,00	299,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	240,00	45,71
254	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 560,32 804,00
	1	Muncitor	h-om	20,1000	40,00	804,00
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,80
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	49,00	98,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,10	0,16
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	89,00	299,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	240,00	26,88
255	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			36 496,67 2 488,89
	1	Muncitor	h-om	62,2000	40,00	2 488,89
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 300,00	511,11
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	50,00	211,11
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	55,00	1 485,56
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	30 000,00	30 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	255,00	28,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,7400	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	89,00	1 344,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	240,00	426,67
256	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			122,50 ----- 95,60
	1	Muncitor	h-om	2,3900	40,00	95,60
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	50,00	4,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	3,50	14,28
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,01
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	89,00	8,01
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	0,10	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	240,00	0,48
257		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36YXJI4 IP30 sau analog	buc			795,00 ----- 0,00
	2236259	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36YXJI4 IP30 sau analog	buc	1,0000	795,00	795,00
258		Priza de fisa cu protectie de praf si umezeala, 220B, 10A, IP65 EUCKS-212 sau analog	buc			60,00 ----- 0,00
	2236260	Priza de fisa cu protectie de praf si umezeala, 220B, 10A, IP65 EUCKS-212 sau analog	buc	1,0000	60,00	60,00
259		Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A	buc			45,00 ----- 0,00
	2236261	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A sau analog	buc	1,0000	45,00	45,00
260		Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A	buc			55,00 ----- 0,00
	2236262	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
261		Cablu BBΓHF 5x10mm2 sau analog	m			121,00 ----- 0,00
	42369263	Cablu BBΓHF 5x10mm2 sau analog	m	1,0000	121,00	121,00
262		Cablu BBΓHF 3x2.5mm2 sau analog	m			17,50 ----- 0,00
	85322264	Cablu BBΓHF 3x2.5mm2 sau analog	m	1,0000	17,50	17,50
263		Cablu BBΓHF 3x1.5mm2	m			11,50 ----- 0,00
	775533265	Cablu BBΓHF 3x1.5mm2 sau analog	m	1,0000	11,50	11,50
264		Cablu BBΓHF 2x1.5mm2	m			8,20 ----- 0,00
	775533266	Cablu BBΓHF 2x1.5mm2 sau analog	m	1,0000	8,20	8,20
265		Conductor ПБ1 1,5mm2	m			4,00 ----- 0,00
	775533267	Conductor ПБ1 1,5mm2 sau analog	m	1,0000	4,00	4,00
266		Conductor ПБ1 2,5mm2	m			6,00 ----- 0,00
	775533268	Conductor ПБ1 2,5mm2 sau analog	m	1,0000	6,00	6,00
267		Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 sau analog	buc			360,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	112587412269	Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 sau analog	buc	1,0000	360,00	360,00
268		Corp de iluminat cu protectie de explozii BЧA-60 sau analog	buc			780,00
						0,00
	122147585270	Corp de iluminat cu protectie de explozii BЧA-60 sau analog	buc	1,0000	780,00	780,00
269		Lampi luminescente ЛБ-36 sau analog	buc			25,00
						0,00
	223271	Lampi luminescente ЛБ-36 sau analog	buc	1,0000	25,00	25,00
270		Bec incandescent Б220-60 sau analog	buc			50,00
						0,00
	223654274	Bec incandescent Б220-60 sau analog	buc	1,0000	50,00	50,00
271		Demaror 80C-220 sau analog	buc			8,00
						0,00
	223654273	Demaror 80C-220 sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
272		Suport K939 Y3 sau analog	buc			25,00
						0,00
	223654274-	Suport K939 Y3 sau analog	buc	1,0000	25,00	25,00
273		Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc			41,00
						0,00
	223654275	Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc	1,0000	41,00	41,00
274		Cirlig p/ru corpuri de iluminat Y625YXJ14 sau analog	buc			30,00
						0,00
	223654276	Cirlig p/ru corpuri de iluminat Y625YXJ14 sau analog	buc	1,0000	30,00	30,00
275		Mira de montare 35cm	buc			75,00
						0,00
	223654277	Mira de montare 35cm	buc	1,0000	75,00	75,00
276		Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc			30,00
						0,00
	223654278	Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc	1,0000	30,00	30,00
277		Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc			25,00
						0,00
	223654279	Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc	1,0000	25,00	25,00
278		Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc			98,00
						0,00
	223654280	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
279		Bransament flexibil K1080 sau analog	buc			120,00
						0,00
	223654281	Bransament flexibil K1080 sau analog	buc	1,0000	120,00	120,00
280		Profil de montare K.101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc			98,00
						0,00
	223654282	Profil de montare K.101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
281		Manson terminal ПКБэ-1 sau analog	buc			130,00
						0,00
	223654283	Manson terminal ПКБэ-1 sau analog	buc	1,0000	130,00	130,00
282		Furtun metalic P3-И-X Dy=15MM sau analog	m			12,00
						0,00
	775533284	Furtun metalic P3-И-X Dy=15MM sau analog	m	1,0000	12,00	12,00
283		Teava din otel d=15mm	m			28,00
						0,00
	775533285	Teava din otel d=15mm	m	1,0000	28,00	28,00
284		Canal metalic neperforat dimensiuni 50x35mm	m			51,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	888536286	Canal metalic neperforat dimensiuni 50x35mm	m	1,0000	51,00	51,00
285		Лоток металлический перфорированный 50x35 мм	m			51,00
						0,00
	888536287	Лоток металлический перфорированный 50x35 мм	m	1,0000	51,00	51,00
286		Трос стальной Ду 5,5 мм	m			22,00
						0,00
	888536288	Трос стальной Ду 5,5 мм	m	1,0000	22,00	22,00
287		Lac de bitum	kg			63,00
						0,00
	888536289	Lac de bitum	kg	1,0000	63,00	63,00
		5.3. Utilaj				
288		Dulap de distributie ЩРН-363-0 74 У2 IP54, 540x330x120 sau analog	buc			880,00
						0,00
	2236290	Dulap de distributie ЩРН-363-0 74 У2 IP54, 540x330x120 sau analog	buc	1,0000	880,00	880,00
289		Intreruptor BH32/3/16,16A sau analog	buc			189,00
						0,00
	2236291	Intreruptor BH32/3/16,16A sau analog	buc	1,0000	189,00	189,00
290		-intreruptor automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc			75,00
						0,00
	2236292	-intreruptor automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc	1,0000	75,00	75,00
291		-intreruptor automat cu 3 pol, 4A, BA47-29//3/4C sau analog	buc			105,00
						0,00
	2236293	-intreruptor automat cu 3 pol, 4A, BA47-29//3/4C sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
292		-intreruptor automat 1 p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc			35,00
						0,00
	1258479294-	-intreruptor automat 1 p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
293		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc			4 200,00
						0,00
	2236295	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc	1,0000	4 200,00	4 200,00
294		-intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc			39,00
						0,00
	2236296	-intreruptor automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc	1,0000	39,00	39,00
295		-intreruptor automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc			105,00
						0,00
	2236297	-intreruptor automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
296		Demaror magnetic ПМА-0247У2 sau analog	buc			300,00
						0,00
	2236298	Demaror magnetic ПМА-0247У2 sau analog	buc	1,0000	300,00	300,00
297		Dispozitiv de cuplare ПКД-2204 sau analog	buc			60,00
						0,00
	2236299	Dispozitiv de cuplare ПКД-2204 sau analog	buc	1,0000	60,00	60,00
298		Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc			85,00
						0,00
	2236300	Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
299		-intreruptor automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C (instalare ВРУ) sau analog	buc			85,00
						0,00
	2236301	-intreruptor automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C (instalare ВРУ) sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00

1	2	3	4	5	6	7
		6. № 2-1-6 Semnalizarea de incendiu si paza. SIP				
		6.1. Lucrari de montare				
300	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "PIC" pentru: 4 raze	buc			448,79 440,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	40,00	440,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	0,10	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	0,0300	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	30,00	8,70
301	10-04-101-04	Utilaj de abonat si utilaj divers: Transformator de abonat, intensitate, pina la 25 W, montat: pe perete	buc			18,00 18,00
	1	Muncitor	h-om	0,4500	40,00	18,00
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	0,10	0,00
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ППИГ", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	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	0,0010	0,10	0,00
302	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			203,99 200,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	40,00	200,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	0,10	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	0,10	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	0,0160	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	30,00	3,90
303	08-01-121-5	Acumulator	buc			394,30 164,80
	1	Muncitor	h-om	4,1200	40,00	164,80
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	0,10	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	22,50	229,50
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,10	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	0,10	0,00
304	10-04-100-06	Emitator radio	buc			280,01 280,00
	1	Muncitor	h-om	7,0000	40,00	280,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	0,10	0,00
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПМВГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0600	0,10	0,01
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	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	0,0060	0,10	0,00
305	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			40,00 40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	0,10	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	55 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,10	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
306	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			40,00 40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	0,10	0,00
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	48 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	55 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	0,10	0,00
307	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			41,55
						40,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	40,00	40,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	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	0,0020	0,10	0,00
308	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			228,91
						224,38
	1	Muncitor	h-om	5,6100	40,00	224,38
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,10	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	49,00	0,91
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,03
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,09
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	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	0,03
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	240,00	2,25
309	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m			91,36
						12,80
	1	Muncitor	h-om	0,3200	40,00	12,80
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	0,10	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	59 000,00	1,97
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	55 000,00	3,67
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	49,00	0,83
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	0,30	0,31
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	58,00	1,74
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	0,10	0,00
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	55,00	55,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	188,00	15,04
310	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			80,00
						80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
311	10-01-039-06	Modul de releu	buc			80,00
						80,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	40,00	80,00
312		Transformator TRANS 30W sau analog	buc			260,00
						0,00
	-274-	Transformator TRANS 30W sau analog	buc	1,0000	260,00	260,00
313		Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc			550,00
						0,00
	-279-	Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
314		Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m			7,50
						0,00
	0242-	Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m	1,0000	7,50	7,50
315		Modul de releu RM-1 sau analog	buc			390,00
						0,00
	-317-	Modul de releu RM-1 sau analog	buc	1,0000	390,00	390,00
		6.2. Utilaj				
316		Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585 sau analog	buc			2 501,00
						0,00
	-318-	Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585 sau	buc	1,0000	2 501,00	2 501,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
317		Sursa de alimentare de rezerva , РИП -12 sau analog	buc			750,00 0,00
	-319-	Sursa de alimentare de rezerva , РИП -12 sau analog	buc	1,0000	750,00	750,00
318		Acumulator=12V, 7A/h	buc			280,00 0,00
	320-	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,0000	280,00	280,00
319		Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc			1 650,00 0,00
	321-	Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
320		Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc			400,00 0,00
	322-	Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc	1,0000	400,00	400,00
321		Sirena LD 95 sau analog	buc			180,00 0,00
	323-	Sirena LD 95 sau analog	buc	1,0000	180,00	180,00
322		Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	set			35,00 0,00
	324-	Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	set	1,0000	35,00	35,00
		7. № 2-1-7 Alimentarea cu apa si canalizare. AAC				
		7.1. Lucrari de constructie				
		7.1.1. Retele de alimentare cu apa				
323	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			860,32 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	860,32
324	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,58 133,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,58
325	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Astuparea transeului, strat 250 mm)	m3			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
326	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 351,13 572,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,10
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,03
327	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm	100 m3			318,77 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	380,00	318,77
328	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 351,04 571,90
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,90
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,15
329	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de	m			32,56

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului teava PE 100 SDR17PN10 Dn 32x2,0 mm				3,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	64,84	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	64,84	1,17
	252121671331	Teava polietilena PE 100 SDR17PN10 Dn 32x2,0 mm	m	1,0030	13,20	13,24
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,50	1,62
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	355,00	14,20
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	0,10	0,00
330	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			74,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	64,84	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	64,84	71,33
331	SA34D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 2"	buc			49,51
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	64,84	29,18
	2522103350	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal de 2"	m	0,1500	120,00	18,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	18,80	0,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	45,00	0,41
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0070	49,00	0,34
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3210	2,30	0,74
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	248,00	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	22,50	0,02
332	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32 mm. Adaptor FE PN10 Dn 32x25 mm	buc			48,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	64,84	22,70
	25231567334	Fiting polietilena (Adaptor FE PN10 Dn 32x25 mm)	buc	1,0300	25,00	25,75
333	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere otel/polipropilen Dn 25 mm	buc			138,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2875274335	Piesa de racordare (Trecere otel/polipropilen Dn 25 mm)	buc	1,0000	125,00	125,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
334	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			52,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	64,84	22,69
	25212167125	Teava din polietilena sau polipropilena de 25,0 mm.	m	1,0300	29,20	30,08
335	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa	buc			16,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	64,84	11,67
	2875274337	Piesa de racordare de 25,0 mm Mufa	buc	1,0000	2,60	2,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	19,00	0,38
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	55,00	0,39
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	75,00	1,35
336	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			0,63
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
		7.1.2. Rețele de canalizare				
337	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si	100 m3			862,11

1	2	3	4	5	6	7
		comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	420,00	862,11
338	TsD02B1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 21-30 cm (Astuparea transeului)	100 m3			320,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,8400	380,00	320,00
339	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 351,18 571,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,58
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,61
340	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)= 1,045	m			132,40 45,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	64,84	45,39
	25212167100	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare de 100 mm	m	1,0300	80,00	86,11
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0100	45,00	0,47
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0040	0,10	0,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0180	23,00	0,43
341	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 100 mm Mufa Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)= 1,040	buc			68,22 31,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	64,84	31,12
	25231567343	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Mufa	buc	1,0000	34,00	35,36
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	45,00	1,26
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	0,10	0,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,00	0,48
342	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 100 mm Cot Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)= 1,040	buc			85,91 31,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	64,84	31,12
	25231567343	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Cot	buc	1,0000	51,00	53,04
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	45,00	1,26
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	0,10	0,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,00	0,48
343	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 100 mm Trap Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)= 1,040	buc			126,46 31,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	64,84	31,12
	25231567344	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Trap	buc	1,0000	90,00	93,60
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	45,00	1,26
	2320167317232	Dicloretran	kg	0,0110	0,10	0,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,00	0,48
344	RpSB11B	Montarea piesei de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 100 mm Clapeta antiretur Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)= 1,040	buc			324,06 31,12
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4800	64,84	31,12

1	2	3	4	5	6	7
	25231567346	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare de 100 mm Clapeta antiretur	buc	1,0000	280,00	291,20
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0270	45,00	1,26
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0110	0,10	0,00
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0200	23,00	0,48
		7.2. Lucrari de montare				
345	RpSE24A	Montarea filtrului pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25 mm Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,010	buc			314,66 178,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,7500	64,84	178,31
	29241273347	Filtru pentru apa potabila de 25 mm	buc	1,0000	135,00	136,35
346	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm Robinet sfera PP (De exclus resursele: Cinepa fuior; Solutie de etansare)	buc			107,73 9,73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,84	9,73
	28752742348	Robinet cu mufa de 25 mm Robinet sfera PP	buc	1,0000	98,00	98,00
		8. № 6-1-1 Retele de gaze exterioare. AGE				
		8.1. Lucrari de constructie				
		8.1.1. Retele de gaze supraterane de presiune medie				
347	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 75x3,5 mm GOCT 10704-91 sau analog	m			246,02 41,50
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	64,84	9,08
	2722103175	Conducta de otel de 75x3,5 mm GOCT 10704-91 sau analog	m	1,0040	188,00	188,75
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	50,00	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	18,80	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,50	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	49,00	0,10
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	21,00	0,46
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	22,50	0,20
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	21,00	0,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	98,00	11,76
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	49,00	0,88
348	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm GOCT 10704-91 sau analog	m			143,78 33,72
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,84	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,84	16,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	27221031350	Conducta de otel de 40x3,5 mm GOCT 10704-91 sau analog	m	1,0040	96,00	96,38
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,50	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	49,00	0,05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,13
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,00	0,08
	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	0,1080	98,00	10,58
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	49,00	0,88
349	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm	buc			111,35 72,62
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	64,84	67,43
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	64,84	5,19
	27221033351	Teava curbata Dn 40 mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	50,00	12,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	18,80	5,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	0,10	0,09
350	TsA01A1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul a carei platforma este sub cel mult 0,60 m peste nivelul sapaturii teren usor Fundatii pentru suport (45 buc.)	m3			33,72 33,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5200	64,84	33,72
351	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... Betonare suport (45 buc.) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)= 1,015	m3			2 227,21 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 820,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
352	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3,5 mm (Suport Dn 57x3,5 mm, H=2,5 m - 45 buc.)	m			247,58 94,02
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	64,84	94,02
	25212167354	Teava din otel de 57x3,5 mm (Suport Dn 57x3,5 mm, H=2,5 m - 45 buc.)	m	1,0000	147,00	147,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	18,80	2,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	50,00	3,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,22
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	0,10	0,03
353	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, (Cornier 50x50x4+sirma Dn 6,0 mm)	kg			44,25 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	27752763355	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 50x50x4+sirma Dn 6,0 mm)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
354	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			36,34 27,88
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,84	10,37
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	64,84	17,51
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	34,00	0,68
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
355	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			51,73 30,47
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,10
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,37
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	54,00	10,91
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,60
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	37,00	1,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	34,00	1,36
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,27
356	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 40 mm	1 km			12,01 10,32
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	64,84	10,32
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	120,00	1,70
		8.1.2. Racordarea PRG si NE				
357	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			287,68 129,68
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	64,84	5,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	64,84	124,50
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	35,00	14,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	300,00	144,00
358	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, (Fundatie pentru suport PRG) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)= 1,015	m3			2 226,73 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,69
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,74
359	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			1 180,77 37,61
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	64,84	37,61
	28752742361	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 40 mm	buc	1,0000	1 060,00	1 060,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	7,80	62,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,80	14,40
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,15	1,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	23,00	0,46
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	0,10	0,00
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	49,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	11,00	0,33
360	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			189,82 32,42
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274440	Flanse din otel Dn40mm	buc	1,0000	105,00	105,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	18,80	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	105,00	34,65
361	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			715,06 29,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,84	29,18
	28752742363	Robinet cu mufa de 50 mm	buc	1,0000	670,00	670,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	300,00	11,40

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	59,00	4,48
362	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			210,82
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	64,84	32,42
	2875274450	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	1,0000	126,00	126,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	50,00	17,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	18,80	0,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	105,00	34,65
363	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40x3,5 mm (GOST 10704) sau analog	m			143,79
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,84	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,84	16,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2722103140	Conducta de otel de 40x3,5 mm (GOST 10704) sau analog	m	1,0040	96,00	96,39
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,50	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	49,00	0,05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,00	0,09
	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	0,1080	98,00	10,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	49,00	0,88
364	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,5 mm (GOST 10704) sau analog	m			186,96
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	64,84	8,43
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	64,84	16,86
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	64,84	8,43
	2722103157	Conducta de otel de 57x3,5 mm (GOST 10704) sau analog	m	1,0040	139,00	139,56
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	50,00	0,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	18,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,50	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	49,00	0,05
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	21,00	0,12
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	22,50	0,07
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	21,00	0,09
	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	0,1080	98,00	10,59
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	150,00	1,35
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	49,00	0,88
365	IC24E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 57x3,5 mm (Suport Dn 57x3,5 mm)	m			247,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4500	64,84	94,02
	2521216757	Teava din otel de 57x3,5 mm	m	1,0000	147,00	147,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1420	18,80	2,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3310	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0720	50,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,23
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	0,10	0,03
366	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Cornier 50x50x4)	kg			44,23 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	27752763368	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 50x50x4)	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
367	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Cutie pentru contor BK G25T) sau analog	buc			744,54 129,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,84	129,68
	2811236369	Cutie metalica (Cutie pentru contor BK G25T) sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	49,00	24,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,30	3,45
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	255,00	20,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	6,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,50	16,50
368	IC53C	Racord olandez U2, avind diametrul de 50 mm Piulite pentru contor	buc			124,81 16,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,84	16,21
	28752741370	Cot racord olandez de 50 mm Piulite pentru contor	buc	1,0000	97,00	97,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	49,00	0,73
	1714227322940	Cinopa fuior	kg	0,0260	300,00	7,80
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	59,00	3,07
369	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			36,33 27,88
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,84	10,39
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	64,84	17,49
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	50,00	7,47
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	34,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
370	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			51,72 30,46
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	64,84	20,07
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	64,84	10,39
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	54,00	10,93
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	50,00	7,59
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	37,00	1,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	34,00	1,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,50	0,28
371	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 40-50 mm	1 km			15,00 15,00
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	64,84	15,00
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	120,00	0,00
		8.1.3. Ingradirea si amenajarea PRG si NE				
372	CO06A4	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 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (ingradirea cu plasa H=2,0 m) Material marunt (cuie, sirma de otel)= 1,027	m			426,17 59,01

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	64,84	40,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	64,84	18,80
	273210364374	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma (ingradirea cu plasa H=2,0 m)	m2	0,9500	105,00	102,44
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	30,00	7,40
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	35,00	143,78
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	1 700,00	113,55
373	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Portita)	m2			1 191,30 110,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,84	12,32
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	64,84	62,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	64,84	11,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	64,84	24,64
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 050,00	1 050,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,10	8,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,27	1,08
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,17	0,68
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	50,00	5,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	50,00	5,76
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	2,50	0,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,30	2,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	248,00	0,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	6,70	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	255,00	5,10
374	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (strat 100 mm)	m3			405,32 74,49
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,49
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	248,00	325,04
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,70	1,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	0,10	0,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,21
375	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (strat de petris 160 mm)	m3			407,84 74,52
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,52
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,70	1,56
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	0,10	0,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,08
376	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, (Betonarea suprafetii de lucru a PRG) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1.015	m3			2 226,72 285,30
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,84	259,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	375,00	93,75
377	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri (Cornier 30x30x3)	kg			44,24 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,50	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
378	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) tigla metalica Material marunt - 1,050	m2			324,20 74,57
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	64,84	58,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,84	16,21
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	160,00	193,18
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	38,00	19,95
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,50	14,17
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	150,00	15,75
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	150,00	6,32
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	5,00	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	0,10	0,01
		8.2. Lucrari de montare				
379	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h	buc			243,26 188,68
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	64,84	188,68
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,10	0,01
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	300,00	9,90
	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	0,10	0,10
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	50,00	7,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	45,00	7,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	18,80	12,78
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	50,00	16,00
	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	0,10	0,10
	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	0,10	0,10
	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
380	IA23A	Filtru de combustibil lichid Dn 40 mm	buc			253,88 201,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	64,84	201,00
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	49,00	4,90
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	2,90	23,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,90	7,20
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,90	7,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	18,80	2,63
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	50,00	7,50
381	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			3 802,20 760,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	40,00	760,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 700,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	49 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	89,00	278,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60
382	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 193,60 331,60
	1	Muncitor	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	30 000,00	2 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	49 000,00	163,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	89,00	226,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	240,00	33,60

1	2	3	4	5	6	7
383	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse Contor Rotor RABO CGR-01 G40 cu corector MidiELCOR 0,8-5,2Bar A/78mm cu canal GSM sau analog	buc			428,99 ----- 337,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	64,84	337,17
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	7,80	62,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,90	15,20
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	1,30	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	49,00	3,82
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,10	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	0,10	0,00
		8.3. Utilaj				
384		Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG-SE-50x2 sau analog	buc			11 027,00 ----- 0,00
	225896387	Post de reglare cu doua regulatoare tip ERG-SE-50x2 sau analog	buc	1,0000	11 027,00	11 027,00
385		Filtru ФГ 40M, Dn40 mm sau analog	buc			720,00 ----- 0,00
	225588961	Filtru ФГ 40M, Dn40 mm sau analog	buc	1,0000	720,00	720,00
386		Contor de gaze Rotor RABO CGR-01 G40 cu corector MidiELCOR 0,8-2.5Bar A/78mm + dispozitiv de citirea datelor la distanta, cartela GSM sau analog	buc			46 667,00 ----- 0,00
	112555389	Contor de gaze Rotor RABO CGR-01 G40 cu corector MidiELCOR 0,8-2.5Bar A/78mm + dispozitiv de citirea datelor la distanta, cartela GSM sau analog	buc	1,0000	46 667,00	46 667,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.