

Investitor
Obiect

Aeroportul International Chisinau

**Lucrari de reconstructie a cladirii cu nr cadastral
0100120.596.09 cu reamplasarea nodului termic
existent on vederea amplasarii statiei de interventie si
antiincendiu al Aeroportului International Ch**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de reconstructie a cladirii
(formular desfășurat)

№ 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. Soluții arhitecturale 1.1. Lucrari de terasament				
1	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 537,45 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	750,00	1 537,45
2	TsA20B	Sapatura manuala de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			154,49 154,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,49
3	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapaturi orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ necoeziv (trambuirea fundului transeului)	m3			65,25 65,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			23,25 23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
5	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			65,25 65,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	75,00	65,25
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
6	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 687,56 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	750,00	1 687,56
7	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			21,07 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	550,00	21,07
		1.2. Fundatie (plansa 5, plansa 14)				
8	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton C 16/20)	m3			2 113,63 330,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 0000 C 16/2	Beton C 16/20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,63

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
9	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,35 78,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	175,00	15,75
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
10	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(beton C 25/30)	m3			2 321,73 330,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 0000C25/3 0	Beton C25/30	m3	1,0250	1 900,00	1 976,73
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
11	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			142,15 75,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	712401001	Dulgher	h-om	0,8500	75,00	63,75

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	150,00	4,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	175,00	22,75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	850,00	17,00
12	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240, 90 buc x 0.35 kg = 31.5 kg)	kg			29,25 7,43
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	75,00	7,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060210 0000 A240	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm diam. 6 A240	kg	1,0250	20,00	20,50
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	850,00	0,85
13	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 14 A400C, 100 m x 1.21 kg = 121 kg)	kg			27,15 5,33
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	271060220 000012B5 00	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm 12 B500B	kg	1,0250	20,00	20,50
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	850,00	0,85
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(beton C 16/20, fundament Fom-1, plansa 14)	m3			2 113,52 330,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 0000C16/2 0	Beton C16/20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,52
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
15	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,40 78,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	175,00	15,75
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,45
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,60
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
16	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3			2 061,00

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(beton C 12.5, groapa de vizitare, plansa 14)				330,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 0000C12,5	Beton C12,5	m3	1,0250	1 650,00	1 716,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
17	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,35 78,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	175,00	15,75
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,50
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
18	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Pm2 + plansa din banda 4x40)	kg			90,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
19	CL22A apl	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectia metalica pentru protectia muchiiilor canalului (tabla striata gr. 4 mm, consum 14.7 kg/m2, resurse - otel cornier si otel beton - se exclud)	m2			1 062,60 412,50
	721203002 2700	Sudor	h-om	4,0000	75,00	300,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,0000	75,00	75,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	75,00	37,50
	273210364 6233	Tabla striata de 4 mm grosime	kg	17,4000	35,00	609,00
	273411590 3128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	45,00	22,50
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,2400	25,00	6,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	35,00	12,60
		1.3. Constructii metalice				
20	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (stilpi, plansa 6)	t			54 817,13 3 000,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	50,00	51 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	350,00	157,49
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	8,00	52,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	48,00	312,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0650	25,00	1,63
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,00	3,51

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	850,00	127,51
21	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (grinzi, plansa 9)	t			54 817,13 3 000,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	50,00	51 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	350,00	157,49
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	8,00	52,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	48,00	312,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0650	25,00	1,63
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,00	3,51
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	850,00	127,51
22	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (piese metalice de imbinare, plansa 8, 9)	t			54 817,02 3 000,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,02
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	374,98
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	50,00	51 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	350,00	157,56
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	8,00	52,00
	287411580	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	48,00	312,00

1	2	3	4	5	6	7
	2500					
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	12,98
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0650	25,00	1,63
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,00	3,49
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	850,00	127,36
23	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (copertina C-1, plansa 14)	kg			91,72 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	75,00	75,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	120,00	1,20
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
24	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (carcas cosului de fum, plansa 17)	t			54 817,17 3 000,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	375,00
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	50,00	51 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	350,00	157,52
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	8,00	52,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	48,00	312,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	241354730	GaZ LPG	kg	0,0650	25,00	1,65

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,00	3,48
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	850,00	127,52
25	RpIzE16 B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			308,00 186,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	75,00	186,75
	232014620 0700	Petrol lampant	l	1,2500	1,00	1,25
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,8000	50,00	40,00
	141111220 4410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	160,00	80,00
26	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			542,55 123,75
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,75
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	120,00	405,60
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	55,00	13,20
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			982,30 286,50
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,50
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	5,2000	130,00	676,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	55,00	19,80
		1.4. Pereti				
28	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip " Sandwich" montate pe rigle	m2			1 070,54 102,75

1	2	3	4	5	6	7
		metalice sau din beton armat la inaltimi sub 12 m: dispuse in fata riglelor (gr. 100 mm pereti exteriori)				
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	75,00	9,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	1,2500	75,00	93,75
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,1750	220,00	39,65
	287411583 6896	Saiba ctansata cu gamitura de cauciuc EPDM	buc	3,0000	1,00	3,09
	287411583 6895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	3,0000	4,00	12,36
	252315672 0005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	3,2000	50,00	164,80
	281123630 49031	Panouri "Sandwich" * gr. 100 mm	m2	1,0200	650,00	682,89
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	650,00	65,00
29	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsea rosie)	m2			124,59 82,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	65,00	7,15
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	52,00	2,60
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	110,00	18,70
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50
30	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsea alba)	m2			124,59 82,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	65,00	7,15
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	52,00	2,60

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	110,00	18,70
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50
31	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton (soclu, planşa 4)	m2			271,02 90,00
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	75,00	75,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	75,00	15,00
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	266410210 2000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,1500	2,50	7,87
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,6000	45,00	162,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	400,00	10,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	250,00	0,50
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
32	CI22A	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 100 x 100 mm	m2			585,60 134,25
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,7900	75,00	134,25
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,02
	243022610 00001	Fuga	kg	0,5500	35,00	19,44
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	2,5000	6,00	15,15
	266111280	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	400,00	412,08

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h/ut	0,0080	50,00	0,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0090	250,00	2,26
		1.5. Acoperis				
33	CE16A	Invelitori pentru acoperisuri din panouri portante usoare de tabla profilata cu miez termoizolant, cu poliuretan expandat, montate pe pane metalice (gr.100 mm)	m2			1 157,23 90,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	75,00	71,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	273210364 6300	Panouri din tabla cu termoizolatie din poliuretan 100 mm	m2	1,1500	850,00	1 026,38
	287411583 3870	Suruburi autofiletante	buc	9,0000	3,00	28,35
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	250,00	12,50
34	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (copertina C-1)	m2			35,02 22,12
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2250	75,00	16,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	75,00	5,25
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	45,00	5,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,50
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			1 081,02 86,25
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	75,00	67,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	350,00	422,63
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	75,00	39,37
	287527631	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	50,00	472,50

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	320,00	33,60
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	150,00	6,30
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	150,00	7,87
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	250,00	12,50
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			347,52 22,50
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	75,00	22,50
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	150,00	162,22
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	68,00	98,06
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	32,00	6,59
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	76,00	7,83
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	75,00	15,45
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	45,00	9,27
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	2,00	20,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,00
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			349,52 26,25
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	75,00	26,25
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	220,00	235,62
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	35,00	17,85
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	75,00	19,13
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	50,00	12,75
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	48,00	12,24
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	76,00	19,38
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	250,00	3,75
		1.6. Pardoseli (plansa 2)				
38	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (gr. 60 mm)	m3			583,86 74,25
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,51
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,11
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,00
39	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 12/15)	m3			2 212,37 337,49
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	266310210 0000C12/1 5	Beton C12/15	m3	1,0250	1 600,00	1 656,38
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	850,00	212,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			115,30 52,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
41	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau	m2			29,65 18,00

1	2	3	4	5	6	7
		in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm, pana la gr. 20 mm (K=2)				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	10,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0000	400,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	250,00	1,50
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
42	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			548,10 93,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	1,2400	75,00	93,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	0,00	0,00
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	243022610 00001	Fuga	kg	0,5000	35,00	17,50
	266410210 2013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	6,00	22,20
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	400,00	412,00
	295224000 5106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	10,00	0,63
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h/ut	0,0104	50,00	0,52
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	250,00	0,25
		1.7. Ferestre si usi				
43	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (fereastra cu un rind de sticla din metaloplast)	m2			2 058,12 70,50

1	2	3	4	5	6	7
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,8500	75,00	63,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	75,00	6,75
	203011293 8150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 800,00	1 800,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	220,00	155,09
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,2470	75,00	18,53
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,00	6,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	250,00	5,00
44	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa individuala cu fereastră cu un rind de sticla)	m2			1 413,50 330,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	75,00	265,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	75,00	14,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	75,00	20,25
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	0,00	0,00
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	75,00	10,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,50	3,50
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	400,00	2,00
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	65,00	45,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	850,00	17,00

1	2	3	4	5	6	7
45	RpCJ06 B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			60,99 49,50
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	0,4400	75,00	33,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	75,00	16,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,50	2,45
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0010	6 500,00	6,50
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	400,00	2,48
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,01
46	Pret furnizor	Cornier din aluminiu	m			10,00 0,00
	546464	Cornierdin aluminiu	m	1,0000	10,00	10,00
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,20 2,25
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
48	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			120,06 91,50
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	75,00	91,50
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
49	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2			46,70 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	261412260 1913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	25,00	27,50
	246210611 0132	Aracet CPMB	kg	0,1500	28,00	4,20
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
50	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,20 2,25
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	25,00	1,25
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	18,00	2,70
51	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			132,86 114,00
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	1,5200	75,00	114,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0400	4,00	0,16
	931006001 9920	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
52	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,18 41,25
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	75,00	41,25
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	28,00	11,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,00	0,24
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		1.8. Reazem sub rezervor (plansa 17a)				

1	2	3	4	5	6	7
53	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(beton C 16/20, fundament Fmr-1)	m3			2 113,65 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210000C16/20	Beton C16/20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
54	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,41 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	175,00	15,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,53
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,53
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
55	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			54 816,87 3 000,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	75,00	2 625,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	75,00	374,98
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	50,00	51 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	350,00	157,42
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	8,00	51,99
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	48,00	311,99
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	12,99
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0650	25,00	1,62
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	35,00	3,51
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,0000	75,00	150,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	0,00	0,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	850,00	127,35
56	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent: diverse (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.(scara C-3)	kg			87,98 11,25
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	75,00	10,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	75,00	75,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	120,00	1,20
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
57	RpIzE16 B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			308,01 186,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	75,00	186,75
	232014620 0700	Petrol lampant	l	1,2500	1,00	1,25
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,8000	50,00	40,00
	141111220 4410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	160,00	80,00
58	IzD03A	Vopsirea confectiilor si	t			542,51

1	2	3	4	5	6	7
		constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				123,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	75,00	123,73
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	120,00	405,59
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	55,00	13,18
59	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			982,32 286,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,50
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	5,2000	130,00	676,01
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	55,00	19,81
		1.9. Cerdac (plansa 3)				
60	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			89,24 89,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	75,00	89,24
61	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...(beton C 16/20).	m3			2 113,73 330,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	75,00	300,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000C16/20	Beton C16/20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,73

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
62	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,90 78,74
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,24
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,24
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	175,00	15,76
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,78
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,78
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
63	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa Bp I 5x150x150, greutatea 2.1 kg/m2)	kg			31,62 2,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	850,00	0,51
		2. Retele interioare de alimentara cu apa si canalizaree (marca RAC) 2.1. Lucrari de constructie 2.1.1. Водопровод А1				
64	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Обратный клапан ф 15)	buc			93,55 22,50

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	75,00	22,50
	291312420 1600d15 o	Robinet de reglaj drept sau coltar Обратный клапан ф 15)	buc	1,0000	70,00	71,05
65	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Вентиль запорный муфтовый д=20mm	buc			171,00 18,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	75,00	18,00
	287527420 1000d20v	Robinet de trecere cu ventil cu mufa Вентиль запорный муфтовый д=20mm	buc	1,0000	150,00	153,00
66	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Поливочный кран внутренний д15мм с вентилем запорным муфтовым ф15мм	buc			1 103,75 123,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	75,00	123,75
	291312420 1370d15	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2" Поливочный кран внутренний д15мм с вентилем запорным муфтовым ф15мм	buc	1,0000	750,00	750,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	115,00	230,00
67	SA35A1	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Тройник из ковкого чугуна ф 20x15	buc			120,39 62,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	272120411 5010t20/15	Teu din fonta maleabila, zincat Тройник из ковкого чугуна ф 20x15	buc	1,0000	36,00	36,36
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0550	250,00	13,90
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	65,00	7,88
68	SA35A1 apl	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Угольник из ковкого чугуна ф 20)	buc			139,57 62,25

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	272120411 5010 c20	Угольник из ковкого чугуна ф 20)	buc	1,0000	55,00	55,55
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0550	250,00	13,89
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	65,00	7,88
69	SA35A1 apl	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" Угольник из ковкого чугуна ф 15)	buc			124,42 62,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	75,00	62,25
	272120411 5010cd15	Угольник из ковкого чугуна ф 15)	buc	1,0000	40,00	40,40
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0550	250,00	13,89
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	65,00	7,88
70	SA35A	Fitinguri din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2"	buc			96,49 41,25
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	75,00	41,25
	272120411 7810md15 -20	Муфта стальная переходная д=20/15мм	buc	1,0000	40,00	40,40
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	250,00	9,59
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0800	65,00	5,25
71	SB13A	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata prin sudura cap la cap, avind diametrul de 40-75 mm Муфта стальная ppr переходная д=20/25мм	buc			193,25 33,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4400	75,00	33,00
	252315672 1037ppr20 /2	Муфта стальная ppr переходная д=20/25мм	buc	1,0000	50,00	52,50
	252315671 9500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	100,00	105,00
	322013731	Decapant	kg	0,0085	80,00	0,71

1	2	3	4	5	6	7
	5778					
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	45,00	0,57
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0294	50,00	1,47
72	SA02B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 3/4" Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (Трубы ст. водогазопроводные оцинкованные д=20мм)	m			318,75 135,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8000	75,00	135,00
	272210330 6000t20	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (Трубы ст. водогазопроводные оцинкованные д=20мм)	m	1,0100	60,00	63,63
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,2000	30,00	69,30
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,4500	72,00	34,02
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	0,0500	40,00	2,10
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7000	20,00	14,70
73	SA02A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la conducte de legatutra, la obiecte sanitare pentru cladiri de locuit si social - culturale si in conducte de legatura la hidranti, avind diametrul de 1/2"	m			280,34 112,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	75,00	112,50
	272210330 6000t15	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal (Трубы ст. водогазопроводные оцинкованные д=15мм)	m	1,0100	45,00	47,72
	272120411 7800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	2,2000	30,00	69,30
	272120411 5000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,4500	72,00	34,02
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	0,0500	40,00	2,10
	272120412 3100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,7000	20,00	14,70
74	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip	10 m			8,25 8,25

1	2	3	4	5	6	7
		greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	75,00	8,25
75	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,50 7,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	75,00	7,50
76	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 40mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (Heralan LAM. 040)	m2			191,84 79,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	75,00	79,50
	268216261 1305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr 40mm	m2	1,0300	75,00	77,24
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	75,00	28,50
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	60,00	3,90
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	60,00	2,70
		2.1.2. Canalizare				
77	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm Половой трап чугунный эмалированный с решеткой , 100 мм)	buc			232,11 78,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287511420 2905tr100	Половой трап чугунный эмалированный с решеткой , 100 мм)	buc	1,0000	150,00	153,00
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	2,50	0,31
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,00	0,05
78		Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti	buc			1 860,66 127,50

1	2	3	4	5	6	7
		din zidarie de caramida Раковина стальная эмалированная, с сифоном и водоразборным краном)				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	75,00	127,50
	287511420 0020er	Раковина стальная эмалированная, с сифоном и водоразборным краном)	buc	1,0000	1 500,00	1 515,00
	252312671 9771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	75,00	75,75
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	120,00	121,20
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	35,00	21,21
79	SB02C1	Pise de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			57,13 30,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	75,00	30,75
	272120411 1200	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curatire, reductie din fonta pentru canalizare	buc	1,0000	25,00	25,63
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2500	2,50	0,64
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,1150	1,00	0,12
80	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			161,92 97,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	75,00	97,50
	272120411 0350t110	Teu 110	buc	1,0000	45,00	46,12
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	10,00	17,94
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	1,00	0,36
81	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			165,00 97,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	75,00	97,50
	272120411 0350t110- 50	teu110-50	buc	1,0000	48,00	49,20

1	2	3	4	5	6	7
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	10,00	17,94
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	1,00	0,36
82	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			202,93 97,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	75,00	97,50
	272120411 0350r 110	revizie 110	buc	1,0000	85,00	87,13
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	10,00	17,94
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,3500	1,00	0,36
83	SB04A	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 50 mm	buc			88,11 66,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,8900	75,00	66,75
	272120411 0350c50	cot 50	buc	1,0000	10,00	10,30
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,0500	10,00	10,81
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,2400	1,00	0,24
84	SB01C	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm	m			162,99 69,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,9300	75,00	69,75
	272110411 1890t110	Tub pentru canalizare 110	m	1,0250	78,00	83,15
	132015733 4838	Plumb rafinat PB-4	kg	0,9500	10,00	9,88
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,1950	1,00	0,20
85	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm	m			77,82 32,25
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	75,00	32,25

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	272110411 1890t50	Tub din fonta pentru canalizare 50	m	1,0250	42,00	45,20
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	175211730 7055	Calafat alb	kg	0,0720	1,00	0,07
86	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			6,00 6,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	75,00	6,00
		2.2. Lucrari de montare 2.2.1. Водопровод А1				
87	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			18,75 18,75
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	75,00	18,75
88	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d20	buc			172,50 172,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	75,00	172,50
89	SE01	Dus automat de interventie pentru incendiu, cap sprinkler sau drencher Огнетушитель порошковый	buc			169,42 55,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7400	75,00	55,50
	287527412 0389	Mufa filet stinga-dreapta MS DS 1/2" zincata	buc	1,0000	110,00	110,00
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0100	75,00	0,75
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0080	35,00	0,28
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0500	25,00	1,25
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	250,00	1,25
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0060	65,00	0,39
		2.3. Valoarea utilajului 2.3.1. Водопровод А1				
90	Pret furnizor	ВоДомер крыльчатый -d15	buc			480,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	contor d 15	ВоДомер крыльчатый -d15	buc	1,0000	480,00	480,00
91	Pret furnizor	Фильтр сетчатый d 20	buc			150,00 0,00
	465476652 353634646	Фильтр сетчатый d 20	buc	1,0000	150,00	150,00
		3. Incalzire ventilare 3.1. Отопление				
92	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные раДиаторы M-140)	m2			51,48 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	282211570 0001 M140	Чугунные секционные раДиаторы M-140	m2	1,0100	1,00	1,01
	212114730 8475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	1,00	0,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0230	250,00	5,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0460	320,00	14,72
93	pret	Чугунные секционные раДиаторы M-140	buc			450,00 0,00
	999888776 66	Чугунные секционные раДиаторы M-140	sectie	1,0000	450,00	450,00
94	pret	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc			25,00 0,00
	535522111 1111	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
95	pret	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3бuc на 1 радиатор)	buc			25,00 0,00
	334455566 667778888	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3пгт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
96		Пробка глухая 1" (1пгт на 1 радиатор)	buc			28,00 0,00
	533425567 7	Пробка глухая 1" (1пгт на 1 радиатор)	buc	1,0000	28,00	28,00
97		Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 пгт на 1 радиатор)	buc			4,00 0,00
	762221111 1113	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 пгт на 1 радиатор)	buc	1,0000	4,00	4,00
98	pret	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc			15,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	000099977 77777	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	15,00	15,00
99	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			68,39 36,00
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	75,00	36,00
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	110,00	11,00
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	65,00	9,75
	243012610 6117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	110,00	11,00
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0250	25,00	0,63
100	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Ф15	buc			145,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100d15r	Robinet cu mufa radio Вентиль Ф15	buc	1,0000	120,00	120,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль Ф20	buc			190,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 510020r	Robinet cu mufa Вентиль Ф20	buc	1,0000	165,00	165,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
102	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" Автоматический воздухоотводчик	buc			158,50 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	291313450 0000a	Robinet de aerisire automat cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	150,00	150,00
	252490730	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	4522					
103	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 25x2,2mm"	m			73,55 36,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	75,00	36,00
	252121670 100025x2, 2	Teava din otel 25x2,2 mm	m	1,0150	33,00	33,50
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	75,00	1,27
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,13
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
104	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			20,75 8,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	250,00	12,50
105	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			16,75 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	250,00	10,00
106	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			67,25 17,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	50,00	50,00
107	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare	m2			137,50

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul				87,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	87,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	6,25
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	65,00	6,25
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	52,00	6,25
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	110,00	18,75
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	0,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	6,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	55,00	6,25
		3.2. Ventilare				
108	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор D315	buc			2 007,59 435,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	75,00	435,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	24,00	3,38
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	24,00	13,75
	2413547308164	GaZ LPG	kg	0,1700	25,00	4,27
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	3,00	6,03
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	24,00	58,13
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	140,00	15,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	150,00	6,03
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	450,00	2,70
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	24,00	7,48
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	24,00	3,86
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	28,00	2,08
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	32,00	7,72
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,58
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	2,00	16,08

1	2	3	4	5	6	7
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	75,00	22,61
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	24,00	0,48
	271040360 2470	Tabla zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	75,00	1 166,05
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,50	4,02
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,45	0,45
	287411581 0187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,25	2,01
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	18,00	217,08
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie Жалюзийная решетка 150x490	buc			726,25 37,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	75,00	35,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	75,00	2,25
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	250,00	37,50
	281123630 6200150x4 90	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	650,00	650,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
110	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 0,6 mm D 200	m2			926,16 125,92
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	75,00	125,92
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,45	6,75
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	1,00	15,00
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,00	15,00
	262614737 003200	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,6мм, ф200 -	m2	1,0000	750,00	750,00
	295216000 7250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	250,00	13,49

1	2	3	4	5	6	7
		4. Retele electrice interioare				
		4.1. Lucrari de constructie				
111	33-04-00 3-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			638,50 285,00
	1	Muncitor	h-om	3,8000	75,00	285,00
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	150 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	24 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	250,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,0000	0,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	600,00	60,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	10,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	10,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЦС"	kg	0,1000	120,00	12,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	1,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	24,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	10,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	1,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	250,00	195,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	450,00	85,50
112	Pret furnizor	Stilpi din beton armat CB-95	buc			7 500,00 0,00
	675676435 24142536	Stlp din beton armat CB-95	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
113	33-04-01 6-1	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din lemn cu un singur picior	buc			17,20 15,00
	1	Muncitor	h-om	0,2000	75,00	15,00
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1100	10,00	1,10
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodaririi apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1100	10,00	1,10
		4.2. Lucrari de montare				
		4.2.1. ГПИИ existent				
114	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA-3P/C/20A)	buc			89,80 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		4.2.2. ПИЛК				
115	08-03-57 2-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			1 517,55 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	150,00	25,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	110,00	3,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	75 000,00	1 125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	850,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
116	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator de sarcina BH 32 3P 2A)	buc			89,80 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
117	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA-1P/C-4A)	buc			89,80 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
118	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate) (intrerupator automat BA-1P/B/4A)	buc			89,80 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
119	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (automate)	buc			89,80 84,00

1	2	3	4	5	6	7
		(întrerupător automat BA-1P/B/2A)				
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
120	Pret furnizor	Шина соединительная YNS20-3-063	buc			30,00 — 0,00
	YNS20-3- 063	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	30,00	30,00
121	Pret furnizor	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc			85,00 — 0,00
	РЕ и N YNN10-14 -100	Шина РЕ и N YNN10-14-100	buc	1,0000	85,00	85,00
		4.2.3. Diferite				
122	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat înainte de transportare (contactor KM-220A-9A)	buc			89,80 — 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
123	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicații de dispecer și directoriale): Instalată separat: convertizor sau bloc de alimentare (источник бесперебойного питания ИБП-220-300)	buc			1 197,70 — 757,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	75,00	757,50
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	1,50
	1010801	Sirma de aramă rotundă electrotehnică "ММ" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm și mai mare	t	0,0001	10,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	100,00	3,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasă, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	10,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,3000	150,00	45,00
	1012206	Dibluri din masă plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	40,00	40,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	150,00	3,00
	5	Masă utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	10,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	60,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО40"	kg	0,0600	10,00	0,60
	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	10,00	0,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	550,00	242,00
124	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25-220/12)	buc			145,15 107,25
	1	Muncitor	h-om	1,4300	75,00	107,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	150,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	850,00	17,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		4.2.4. Iluminare				
125	08-03-59 4-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			64 884,50 20 325,00
	1	Muncitor	h-om	271,0000	75,00	20 325,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	45 000,00	25 200,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,1000	75,00	157,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	150,00	1 560,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	15,00	229,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	20,00	306,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	110,00	330,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	4 000,00	20,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	75,00	9 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	400,00	22,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	10,00	1,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	10,00	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	0,4200	10,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	850,00	1 028,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	100,00	5 930,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	50,00	89,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	550,00	665,50
126	Pret	Corp de iluminat (светильник со	buc			450,00

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	светодиодными лампами ALS.OPL 210, UH=220B, PH=2X10BT, IP54)				0,00
	7777888899	светильник со светодиодными лампами ALS.OPL 210, UH=220B, PH=2X10BT, IP54)	buc	1,0000	450,00	450,00
127	08-03-59 3-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (светильник светодиодный для наружной установки CD 1x20)	100 buc			14 479,50 6 622,50
	1	Muncitor	h-om	88,3000	75,00	6 622,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	10,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	500,00	510,00
	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	0,3100	10,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	850,00	1 156,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	100,00	4 240,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	15,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	550,00	748,00
128	Pret furnizor	Corp de iluminat (светильник светодиодный для наружной установки CD 1x20 UH=220B, PH=20BT, IP65)	buc			250,00 0,00
	567890897 856746352	Corp de iluminat (светильник светодиодный для наружной установки CD 1x20 UH=220B, PH=20BT, IP65)	buc	1,0000	250,00	250,00
129	Pret furnizor	Лампа светодиодная трубчатая, UH=220B, PH=10BT ЛСТ-10	buc			180,00 0,00
	369874125 42698546	Лампа светодиодная трубчатая, UH=220B, PH=10BT ЛСТ-10	buc	1,0000	180,00	180,00
130	Pret furnizor	Лампа светодиодная с цоколем E27, U=220B PH=20BT ЛС-20	buc			85,00 0,00
	888653256 986235665	Лампа светодиодная с цоколем E27, U=220B PH=20BT ЛС-20	buc	1,0000	85,00	85,00
		4.2.5. Prize si intrerupatoare				
131	08-03-59	Intreruptor cu o clapa, tip	100 buc			3 769,50

1	2	3	4	5	6	7
	1-1	neingropat, la instalatie deschisa				2 962,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	75,00	2 962,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	10,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	10,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	150,00	153,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	500,00	515,00
	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	0,1100	10,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	850,00	25,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	550,00	16,50
132	Pret de piata	Выключатель одноклавишный I=10A, U=220В, IP43 Евростандарт	buc			68,00 0,00
	235678989 090-808	Выключатель одноклавишный I=10A, U=220В, IP43 Евростандарт	buc	1,0000	68,00	68,00
		4.2.6. Cabluri				
133	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 548,17 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,01
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,33
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,23
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	850,00	331,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
134	Pret de piata	Cablu BBΓnr LS 3x1.5 mm2	m			22,00 0,00
	12143525	Cablu BBrHr(A)-LS 3x1.5mm2	m	1,0000	22,00	22,00
135	Pret de piata	Cablu BBΓHr(A)-LS 5x6.0 mm2	m			145,00 0,00
	989899999	Cablu BBΓHr(A)-LS 5x6.0 mm2	m	1,0000	145,00	145,00

1	2	3	4	5	6	7
	9777					
136	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 548,20 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	850,00	331,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
137	Pret de piata	Cablu Cablu BBrnr-(A)FRLS 3x1.5 mm2	m			22,00 0,00
	356895623 5635445	Cablu BBrHr-(A)-F^S 3x1.5 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
		4.2.7. Materiale				
138	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 685,57 2 310,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	75,00	2 310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	78,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	110,00	74,86
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1 000,00	1 020,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	200,00	820,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	400,00	32,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	350,00	10,43
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	850,00	399,43
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	6,4200	50,00	321,00

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	550,00	258,43
139	Pret de piata	Teava din otel diam. 20 mm	m			60,00 0,00
	75646464	Teava din otel diam. 20 mm	m	1,0000	60,00	60,00
140	08-02-30 3-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km			2 773,75 2 317,50
	1	Muncitor	h-om	30,9000	75,00	2 317,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3100	850,00	265,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,8800	10,00	18,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3100	550,00	172,50
141	Pret de piata	Трос стальной диам. 5,5 мм	m			60,00 0,00
	325645652 352	Трос стальной диам. 5,5 мм	m	1,0000	60,00	60,00
142	08-02-39 6-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			5 761,40 2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	75,00	513,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	15,00	187,47
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	150,00	60,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	20,00	250,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	850,00	926,47
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	100,00	912,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	550,00	599,47
143	Pret de piata	Лоток металлический перфорированный 40x20мм	m			85,00 0,00
	536756756 756757657 57	Лоток металлический перфорированный 40x20мм	buc	1,0000	85,00	85,00
144	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			12 763,19 2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	10,00	0,04
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	10,00	0,04
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	45 000,00	2 319,23
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	78,77

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	200,00	5 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	850,00	187,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
145	Pret de piata	Металлорукав, диаметром 20мм РЗ-ЦХ	m			35,00 0,00
	657657657 33222111	Металлорукав, диаметром 20мм РЗ-ЦХ	m	1,0000	35,00	35,00
146	08-02-40 7-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			9 665,25 3 112,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	75,00	3 112,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	78,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	110,00	74,75
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1 000,00	1 020,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	200,00	820,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	400,00	32,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	350,00	11,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	850,00	680,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	100,00	2 680,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	15,00	127,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	550,00	440,00
147	Pret de piata	Трубостойка диам. 40 мм	m			250,00 0,00
	777777788 888888	Трубостойка диам. 40 мм	m	1,0000	250,00	250,00
148	pret de piata	Муфта натяжная К 675	buc			120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	555566677 888888777	Муфта натяжная К 675	buc	1,0000	120,00	120,00
149	Pret de piata	Анкер тросовый К 805	buc			120,00 0,00
	11111222 222111	Анкер тросовый К 805	buc	1,0000	120,00	120,00
		4.2.8. Protectie impotriva trasnetului				
150	08-01-06 6-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (h=4,5m, CM-3)	set			446,00 225,00
	1	Muncitor	h-om	3,0000	75,00	225,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	150,00	57,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	850,00	93,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
151	08-02-47 2-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm ² (20x4mm)	100 m			6 171,27 1 425,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	75,00	1 425,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	45 000,00	180,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	75,00	41,27
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	24 000,00	1 944,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	110,00	220,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	200,00	300,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	850,00	161,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	550,00	104,50
152	08-02-47 2-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m			3 013,50 1 335,00
	1	Muncitor	h-om	17,8000	75,00	1 335,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	10,00	0,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	4 500,00	414,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0024	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,8000	75,00	135,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,5500	850,00	467,50

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	50,00	359,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	550,00	302,50
153	08-02-47 2-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm (d=6mm)	100 m			4 404,00 1 507,50
	1	Muncitor	h-om	20,1000	75,00	1 507,50
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	45 000,00	180,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	45 000,00	180,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	75,00	67,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	15,00	123,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	20,00	164,00
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	110,00	220,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	200,00	300,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	100,00	1 340,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	850,00	93,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	50,00	168,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
		4.3. Utilaj				
		4.3.1. ГРЩ existent				
154	Pret de piata	Intrerupator automat BA-3P/C/20A	buc			85,00 0,00
	669988225	Intrerupator automat BA-3P/C/20A	buc	1,0000	85,00	85,00
		4.3.2. РЩК				
155	Pret de piata	Щит ЩРН-24з-0 36 IP54	buc			650,00 0,00
	000009999	Щит ЩРН-24з-0 36 IP54	buc	1,0000	650,00	650,00
156	Pret de piata	Intrerupator de sarcina BH32/3P/20A	buc			75,00 0,00
	BH 32/3P/20A	Intrerupator de sarcina BH 32/3P/20A	buc	1,0000	75,00	75,00
157	Pret de piata	Intrerupator automat BA-1P/C/4A	buc			45,00 0,00
	BA-1P/C/4 A	Intrerupator automat BA-1P/C/4A	buc	1,0000	45,00	45,00
158	Pret de piata	Intrerupator automat BA-1P/B/4A	buc			45,00 0,00
	BA-1PЛЗ/4A	Intrerupator automat BA-1P/B/4A	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
159	Pret de piata	Intrerupator automat BA-1P/B/2A	buc			45,00 0,00
	BA-1P/B/2 A	Intrerupator automat BA-1P/B/2A	buc	1,0000	45,00	45,00
		4.3.3. Diferite				
160	Pret de piata	Контактор магнитный, UK=220В, IN =9 А КМ-220А-9А	buc			450,00 0,00
	36987523	Контактор магнитный, UK=220В, IN =9 А КМ-220А-9А	buc	1,0000	450,00	450,00
161	Pret de piata	Источник бесперебойного питания, UH=220В, SH=300ВА ИБП-220-300	buc			1 650,00 0,00
	689656	Источник бесперебойного питания, UH=220В, SH=300ВА ИБП-220-300	buc	1,0000	1 650,00	1 650,00
162	Pret furnizor	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc			500,00 0,00
	ЯТП-0,25-220/12	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc	1,0000	500,00	500,00
		4.3.4. Protectie impotriva trasnetului				
163	Pret furnizor	Стержневой молниеприемник h=4,5м СМ-3 - шпиль ст. D16 mm, L=500 пип, - ст. труба D 1 1/4" L=2000 mm, - ст. труба D 2" L=2000 mm, - комплектный узел с двумя хомутами ЗМПВ-6, ХП-6	set			4 000,00 0,00
	369875242 58	Стержневой молниеприемник h=4,5м СМ-3 - шпиль ст. D16 mm, L=500 пип, - ст. труба D 1 1/4" L=2000 mm, - ст. труба D 2" L=2000 mm, - комплектный узел с двумя хомутами ЗМПВ-6, ХП-6	set	1,0000	4 000,00	4 000,00
		5. Semnalizare de incendiu si paza				
		5.1. Lucrari de montare				
		5.1.1. Semnalizarea de paza				
164	10-08-00 1-08	Aparate receptoare: Dispozitiv "ОПС" pentru 4 raze (Контрольная панель-585)	buc			614,15 600,00
	1	Muncitor	h-om	8,0000	75,00	600,00
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0018	10,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	40,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0180	10,00	0,18
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	15,00	1,95
165	10-04-06	Aparataj de perete: Tablou de	buc			468,30

1	2	3	4	5	6	7
	6-06	semnalizare de studiou sau de coridor (tastiera)				450,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	75,00	450,00
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	10,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	100,00	0,60
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	150,00	1,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	300,00	15,00
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	0,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0500	1,00	0,05
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0100	15,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПІЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	10,00	0,50
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	10,00	0,50
166	10-04-01 4-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 ((transformator TR30VA)	buc			763,36 675,00
	1	Muncitor	h-om	9,0000	75,00	675,00
	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,0001	4,00	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00015	10,00	0,00
	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,00001	10,00	0,00
	1011150	Lamine pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0088	1,00	0,01
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0300	250,00	7,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,0000	10,00	80,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0500	15,00	0,75
167	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instal separat: convertizor sau bloc de alimentare (sursa de alimentare de rezerva RIP 7Ah)	buc			1 197,70 757,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	75,00	757,50
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	1,50
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	10,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	100,00	3,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	10,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	150,00	45,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	150,00	3,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	60,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0600	10,00	0,60
	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	0,0200	10,00	0,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	550,00	242,00
168	08-01-12 1-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (acumulator 12V 7Ah)	buc			213,31 154,50
	1	Muncitor	h-om	2,0600	75,00	154,50
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	21,00	58,80
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	10,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	10,00	0,01
169	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie (radio emitator ATS -100)	buc			75,06 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	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	0,0020	10,00	0,02
170	10-08-00 2-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla ((detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			77,10 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	200,00	2,00
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	10,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	10,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	10,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	60,00	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	10,00	0,02
171	10-08-00 2-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc			77,11 75,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	200,00	2,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	10,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	10,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	60,00	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	10,00	0,02
172	10-08-00 2-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector miscare)	buc			77,10 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	200,00	2,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	10,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	10,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	60,00	0,08
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	10,00	0,02
173	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			75,06 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	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	0,0020	10,00	0,02
174	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			840,90 505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	10,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	110,00	2,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	20,00	244,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	400,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	300,00	0,60
	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	10,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	850,00	17,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
175	pret	Cablu 4x0,22 CQr-4	m			18,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	adfsgdhfm	Cablu CQr 4x0,22	m	1,0000	18,00	18,00
176	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 548,00 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	850,00	331,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
177	pret	Cablu VVgngfrLs 3x1,5 mm2	m			22,00 0,00
	?lkjghffszg xdc	Cablu VVgng FRLS 3x1,5 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
178	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 634,95 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-2202	Dibluri de distantiere din ppr 6x4 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din mase plastica	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1485	Surub cap semirodunt 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	134041	Dispozitiv de insurubare	h/ut	6,0800	25,00	152,00
179	pret	Canal de plastic 10x22 MCS-1	m			32,00 0,00
	45156	Cablu canal 10x22 MCS-1	m	1,0000	32,00	32,00
180	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			12 783,90 2 602,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	10,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	10,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	45 000,00	2 340,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	78,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	200,00	5 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	850,00	187,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
181	pret	Furtun metalic D 20	m			75,00
						0,00
	489653256	Furtun metalic D20	m	1,0000	75,00	75,00
		5.1.2. Semnalizare de incendiu				
182	10-08-00 1-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze (FP9000-4)	buc			841,68
						825,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	75,00	825,00
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	10,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	40,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	10,00	0,30
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	15,00	4,35
183	10-08-00 2-03	Avertizoare "ПІС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (D 9000TA1S)	buc			165,02
						150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,00002	5 000,00	0,13
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	10,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	40,00	12,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
184	10-04-06 6-05 aplic	Aparataj de perete: Sonerie Извещатель пожарный ручной D9000MCP	buc			75,06
						75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	10,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	10,00	0,02
185	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			75,06 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	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	10,00	0,02
186	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie (EN 54-3 S9000)	buc			75,06 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	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	10,00	0,02
187	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			75,06 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ЛОС40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	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	10,00	0,02
188	10-02-01 6-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: convertizor sau bloc de alimentare (sursa de alimentare de rezerva RIP 7Ah)	buc			1 197,70 757,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	75,00	757,50
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0003	5 000,00	1,50
	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	10,00	0,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	100,00	3,00
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	10,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	10,00	0,10
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	150,00	45,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	1,0000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	150,00	3,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	10,00	100,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	60,00	4,80
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0600	10,00	0,60
	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	10,00	0,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	550,00	242,00
189	10-08-00 2-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			32,40 26,25
	1	Muncitor	h-om	0,3500	75,00	26,25
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	10,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	10,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	1,00	0,00
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	100,00	0,15
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	50,00	6,00
190	08-02-41 2-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			840,90 505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	10,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	110,00	2,20
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	10,00	8,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	20,00	244,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	400,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	300,00	0,60
	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	10,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	850,00	17,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
191	pret	Кабель негорючий 1x2x0,8 КПСэ нг.(А) FRLS	m			78,00 0,00
	689653256 89	Кабель негорючий 1x2x0,8 КПСэ нг.(А) FRLS	m	1,0000	78,00	78,00
192	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 548,20 930,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	850,00	331,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
193	pret	Cablu VVgngfrLs 3x1,5 mm2	m			22,00 0,00
	?lkjghffszg xdc	Cablu VVgng FRLS 3x1,5 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
194	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 634,95 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-2202	Dibluri de distantiere din ppr 6x4 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din mase plastica	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1485	Surub cap semirodund 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	134041	Dispozitiv de insurubare	h/ut	6,0800	25,00	152,00
195	pret	Canal de plastic 10x22 MCS-1	m			32,00 0,00
	45156	Cablu canal 10x22 MCS-1	m	1,0000	32,00	32,00
196	08-03-59 3-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			10 827,00 7 365,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	75,00	7 365,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	150,00	612,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	10,00	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	0,2100	10,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	850,00	952,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	25,6000	50,00	1 280,00

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	550,00	616,00
197	pret	Информационное табло ВЫХОД EXIT	buc			480,00 0,00
	235689653 2	Информационное табло ВЫХОД EXIT	buc	1,0000	480,00	480,00
198	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			12 753,87 2 602,53
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,53
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	10,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	10,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	45 000,00	2 310,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	78,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	200,00	5 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	850,00	187,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	66,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
199	pret	Furtun metalic D 20	m			75,00 0,00
	489653256	Furtun metalic D20	m	1,0000	75,00	75,00
		5.2. Utilaj 5.2.1. Semnalizarea de paza				
200	pret	Контрольная панель на 4 зоны PC - 585	buc			2 200,00 0,00
	24534	Контрольная панель на 4 зоны PC 585	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
201	pret	Клавиатура	buc			250,00 0,00
	365856326 5	Клавиатура	buc	1,0000	250,00	250,00
202	pret	Transformator TR - 30VA	buc			850,00 0,00
	525402587 2401	transformator TR - 30VA	buc	1,0000	850,00	850,00

1	2	3	4	5	6	7
203	pret	Sursa de alimentare de rezerva RIP 7Ah	buc			1 600,00 0,00
	7542742421	Sursa de alimentare de rezerva RIP 7Ah	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
204	pret	Baterie acumulatori 12 V, 7 Ah	buc			2 000,00 0,00
	524434434343	Baterie acumulatori 12 V, 7 Ah	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
205	pret	Radioemitor ATS -100	buc			3 000,00 0,00
	3568653256895231	Radioemitor ATS -100	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
206	pret	Detector combinat (geam spart + de misurare)	buc			1 200,00 0,00
	325683214571456	Detector combinat (geam spart + de misurare)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
207	pret	Detector combinat magnetic	buc			550,00 0,00
	6673543434	Detector combinat magnetic	buc	1,0000	550,00	550,00
208	pret	Sonerie	buc			350,00 0,00
	75427542421	Sonerie	buc	1,0000	350,00	350,00
209	pret	Detector de miscare	buc			850,00 0,00
	754324343	Detector de miscare	buc	1,0000	850,00	850,00
		5.2.2. Semnalizare antincendiu				
210	pret	Controler FP +9000-4	buc			3 500,00 0,00
	267542374242	Controler FP +9000-4	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
211	pret	Semnalizator termic D 9000TA1S	buc			1 500,00 0,00
	789+6532156	Semnalizator termic D 9000TA1S	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
212	pret	Semnalizator incendiu manual D9000MCP	buc			650,00 0,00
	7896556322	Semnalizator incendiu manual D9000MCP	buc	1,0000	650,00	650,00
213	pret	Baza pentru senzori	buc			350,00 0,00
	78965213563	Baza pentru senzori	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
214	pret	Sirena cu fono externa	buc			1 050,00 0,00
	976746343 4433	Sirena cu fono externa	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
215	pret	Sonerie	buc			350,00 0,00
	754275424 21	Sonerie	buc	1,0000	350,00	350,00
216	pret	Sursa de alimentare de rezerva RIP 7Ah	buc			1 600,00 0,00
	754274242 1	Sursa de alimentare de rezerva RIP 7Ah	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
217	pret	Radioemitor ATS -100	buc			3 000,00 0,00
	356865325 6895231	Radioemitor ATS -100	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		6. Solutii termomecanice 6.1. Lucrari de constructie 6.1.1. Распределительная гребенка				
218	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm гребенка (коллектор)обратной сетевой воды ф108x3,5мм, L =1500мм)	buc			2 992,12 375,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	75,00	375,00
	291312412 4100108	Distribuito - colector гребенка (коллектор)обратной сетевой воды ф108x3,5мм, L =1500мм)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	24,00	3,12
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	150,00	30,00
	287527441 8000	Flansa oarba d100	buc	0,3000	280,00	84,00
219	IC46B	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm гребенка (коллектор)подающей сетевой воды ф108x3,5мм, L =1500мм)	buc			2 992,12 375,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	75,00	375,00
	291312412 4100108e	Distribuito - colector гребенка (коллектор)подающей сетевой воды ф108x3,5мм, L =1500мм)	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	24,00	3,12
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	150,00	30,00
	287527441 8000	Flansa oarba d100	buc	0,3000	280,00	84,00
		6.1.2. Трубопроводы				
220	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 76 x 3,0 mm	m			213,41 72,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	75,00	72,00
	252121670 100076x3	Teava din otel 76x3,0	m	1,0150	120,00	121,80
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	35,00	2,38
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,1700	25,00	4,25
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	75,00	3,00
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,23
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	65,00	9,75
221	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 57 x 3,5 mm	m			179,63 61,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	75,00	61,50
	252121670 1000 57x3,5	Teava din otel 57x3,5 mm	m	1,0150	100,00	101,50
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	35,00	1,68
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,1210	25,00	3,02
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	75,00	1,95
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	65,00	9,75
222	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 45x3,0 mm	m			169,48 61,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	75,00	61,50
	252121670 1000 45x3,0	Teava din otel 45x3,0 mm	m	1,0150	90,00	91,35
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	35,00	1,68
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,1210	25,00	3,02
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	75,00	1,95
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	45,00	0,23
	287527402 1000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	65,00	9,75
223	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 38x3,0	m			139,53 46,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	75,00	46,50
	252121670 1000 38x3,0	Teava din otel 38x3,0 mm	m	1,0150	85,00	86,28
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,1050	25,00	2,63
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	75,00	2,25
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
224	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	m			128,62 42,00

1	2	3	4	5	6	7
		social-culturale, teava avind diametrul de 32x3,0 mm				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	75,00	42,00
	252121670 1000 32x3,0	Teava din otel 32x3,0	m	1,0150	80,00	81,20
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0860	25,00	2,15
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	75,00	1,80
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
225	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 25x2,8 mm	m			116,19 36,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	75,00	36,00
	252121670 100025x2, 8	Teava din otel 25x2,8 mm	m	1,0150	75,00	76,12
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	75,00	1,28
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
226	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			20,75 8,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	250,00	12,50
227	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			28,75 11,25
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	250,00	17,50
228	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			16,75 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	250,00	10,00
229	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			24,75 9,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	75,00	9,75
	291234000 2504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	250,00	15,00
230	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund GF 21de miniu si 2 straturi de email BT-1771)	m2			173,48 103,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	75,00	103,50
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,4500	110,00	49,50
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	65,00	9,75
	243022610 9260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	65,00	2,73
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
		6.1.3. Трубопроводная арматура				
231	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Клапан стальной запорный проходной фланцевый Ду50мм	buc			645,38 56,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	75,00	56,25

1	2	3	4	5	6	7
	287527442 8200d50	Flansa rotunda libera d50	buc	2,0000	170,00	340,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	450,00	6,75
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	25,00	1,63
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,6200	25,00	15,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	75,00	15,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	130,00	3,25
232	pret	Клапан стальной запорный проходной фланцевый Ду50мм	buc			1 600,00 0,00
	287527420 5000d50f	Клапан стальной запорный проходной фланцевый Ду50мм	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
233	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Клапан стальной запорный проходной фланцевый Ду50мм	buc			645,37 56,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	75,00	56,25
	287527442 8200d50	Flansa rotunda libera d50	buc	2,0000	170,00	340,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	450,00	6,75
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	25,00	1,62
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,6200	25,00	15,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	75,00	15,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	130,00	3,25
234	pret	Клапан запорный проходной фланцевый Ду50мм	buc			2 420,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	287527420 5000d50fc	Клапан запорный проходной фланцевый Ду50мм	buc	1,0000	2 420,00	2 420,00
235	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный фланцевый. Ду40мм	buc			1 792,90 45,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	75,00	45,00
	287527420 5000d40f	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый. Ду40мм	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	287527442 8200d40	Flansa rotunda libera d40	buc	2,0000	160,00	320,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	450,00	4,50
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,3400	25,00	8,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	75,00	7,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	130,00	1,95
236	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный фланцевый. Ду20мм	buc			722,90 45,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	75,00	45,00
	287527420 5000d20f	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый. Ду20мм	buc	1,0000	450,00	450,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera d	buc	2,0000	140,00	0,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	450,00	4,50
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00

1	2	3	4	5	6	7
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,3400	25,00	8,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	75,00	7,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	130,00	1,95
237	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан запорный фланцевый. Ду20мм (protejat de inchidere)	buc			1 022,90 45,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	75,00	45,00
	287527420 50002d20f	Robinet cu flanse Клапан запорный фланцевый. Ду20мм (proteja de inchidere)	buc	1,0000	750,00	750,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera d	buc	2,0000	140,00	0,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	450,00	4,50
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,3400	25,00	8,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	75,00	7,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	130,00	1,95
238	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm Клапан обратный фланцевый Ду50мм	buc			1 895,38 56,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	75,00	56,25
	287527420 5000o50	Клапан обратный фланцевый Ду50мм	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	287527442 8200d50	Flansa rotunda libera d50	buc	2,0000	170,00	340,00

1	2	3	4	5	6	7
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	450,00	6,75
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	25,00	1,63
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,6200	25,00	15,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	75,00	15,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	130,00	3,25
239	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm Клапан обратный фланцевый Ду40мм	buc			1 475,38 56,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	75,00	56,25
	287527420 5000o40	Клапан обратный фланцевый Ду40мм	buc	1,0000	850,00	850,00
	287527442 8200d40	Flansa rotunda libera d40	buc	2,0000	160,00	320,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	450,00	6,75
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	25,00	1,63
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,6200	25,00	15,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	75,00	15,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	130,00	3,25
240	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Клапан обратный Ду20мм	buc			652,90 45,00

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	75,00	45,00
	287527420 5000o20	Клапан обратный Ду20мм	buc	1,0000	380,00	380,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera d	buc	2,0000	140,00	0,00
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	450,00	4,50
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	25,00	1,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	35,00	4,20
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,3400	25,00	8,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	75,00	7,50
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	130,00	1,95
241	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) Supaapa siguranta Dn 50	buc			2 625,20 18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	75,00	18,00
	291315450 0000d50	Supapa de siguranta Dn 50	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	15,00	60,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	6,00	24,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	4,00	16,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	25,00	0,75
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	130,00	1,95
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	450,00	4,50
242	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) Supaapa siguranta Dn 20	buc			905,20 18,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	75,00	18,00
	291315450 0000d20	Supapa de siguranta Dn 20	buc	1,0000	780,00	780,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	15,00	60,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	6,00	24,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	4,00	16,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	25,00	0,75
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	130,00	1,95
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	450,00	4,50
243	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка Dn 50	buc			1 469,25 66,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411 0100av 50	Антивибрационная вставка d50	buc	1,0000	850,00	850,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	250,00	252,50
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	75,00	300,00
244	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			158,50 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	291313450 0000a	Robinet de aerisire automat cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	150,00	150,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
245	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm trecere otel 20-15 pentru sudura	buc			121,23 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 015020-15	trecere otel 20-15 pentru sudura	buc	1,0000	24,00	24,48
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
		6.1.4. Теплоизоляционные материалы				
246	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I	m2			202,15

1	2	3	4	5	6	7
		sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv				79,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	75,00	79,50
	268216261 130550mm	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 50 mm	m2	1,0300	85,00	87,55
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	75,00	28,50
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	60,00	3,90
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	60,00	2,70
247	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv	m2			191,85 79,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	75,00	79,50
	268216261 130540mm	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte 40 mm	m2	1,0300	75,00	77,25
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	75,00	28,50
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	60,00	3,90
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	60,00	2,70
248	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			555,67 23,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3120	75,00	23,40
	271040360 1300,5mm	Tabla zincata 0,5 mm	kg	7,0970	75,00	532,27
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
249	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau	m2			37,35

1	2	3	4	5	6	7
		zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				36,30
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4840	75,00	36,30
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,15	1,05
250	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			1 007,91 849,75
	713405001 3250	Izolator	h-om	9,4300	75,00	707,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	75,00	142,50
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	85,00	90,18
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	60,00	67,98
251	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			555,68 23,40
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3120	75,00	23,40
	271040360 1300,5mm	Tabla zincata 0,5 mm	kg	7,0970	75,00	532,28
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0490	0,00	0,00
252	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			37,35 36,30
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4840	75,00	36,30
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,15	1,05
		6.1.5. Изделия и материалы для				

1	2	3	4	5	6	7
		крепления трубопроводов				
253	TfA09A 1	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	kg			464,82 4,49
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	75,00	2,25
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	287527734 7000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	450,00	450,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	75,00	8,70
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	50,00	0,25
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	250,00	0,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	50,00	0,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	10,00	0,27
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	10,00	0,09
254	pret	Опора подвижная ОПБ - 1/108	buc			250,00 0,00
	6764343	Опора подвижная ОПБ - 1/108	buc	1,0000	250,00	250,00
255	pret	Опора подвижная ОПБ - 1/76	buc			190,00 0,00
	67643431	Опора подвижная ОПБ - 1/76	buc	1,0000	190,00	190,00
256	pret	Опора подвижная ОПБ - 1/57	buc			150,00 0,00
	67643437	Опора подвижная ОПБ - 1/57	buc	1,0000	150,00	150,00
257	pret	Опора подвижная ОПБ - 1/25	buc			120,00 0,00
	6764437	Опора подвижная ОПБ - 1/25	buc	1,0000	120,00	120,00
258	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg			65,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
	277527630 988645x45	Confectii metalice inglobate in beton Сталь угловая 45x45x4	kg	1,0000	50,00	50,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
259	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			65,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 988632x32	Confectii metalice inglobate in beton Сталь угловая 32x32x4	kg	1,0000	50,00	50,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
260	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая 10 mm)	kg			40,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 9886d10!	Confectii metalice d10	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
261	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	t			2 247,07 802,53

1	2	3	4	5	6	7
		metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	75,00	802,53
	243022610 1755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	65,00	344,53
	243011610 4213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	110,00	506,00
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	65,00	428,93
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	3,3000	50,00	165,07
		6.1.6. Стойка Ст.1.				
262	TsC39A 1	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			184,80 150,00
	713701001 1500	Electrician	h-om	0,0800	75,00	6,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	75,00	144,00
	281123630 9848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	75,00	30,00
	352020000 5303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	10,00	4,80
263	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B10	m3			1 969,20 288,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	266310210 0000b10	Beton B10	m3	1,0250	1 600,00	1 665,45
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
264	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate	kg			90,90 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		total sau partial in beton Confectii metalice Onopa , 1 ϕ 108x3,5, L=0,8m 1 buc,				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 9886d10	Confectii metalice Onopa , 1 ϕ 108x3,5, L=0,8m 1 buc	kg	1,0000	75,00	75,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,37
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
265	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			67,25 17,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	50,00	50,00
266	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			90,00 90,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	75,00	90,00
267	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			712,50 305,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	75,00	126,25
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	75,00	178,75
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	120,00	391,25
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2300	55,00	12,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0770	50,00	3,75
268	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea	t			982,50 286,25

1	2	3	4	5	6	7
		de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	75,00	286,25
	2430116103218	Vopsea de ulei	kg	5,2000	130,00	676,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	55,00	20,00
		6.1.7. Газоходы из сборных элементов MBM Seria Practice в комплекте с изоляцией. 2 КОМПЛЕКТА				
269	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Патрубок дымоход (гофра) из двойной стенки нержавеющей стали Ду110 L=295	buc			1 283,75 33,75
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2523156719000110	Manson din material plastic Патрубокдымоход (гофра) из двойной стенки нержавеющей стали Ду110 L=295	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
270	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Отвод п под 90° Ду 110 мм R=165 мм	buc			733,75 33,75
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	2523156719000165o	Manson din material plastic Отвод п под 90° Ду 110 мм R=165 мм	buc	1,0000	700,00	700,00
271	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Короб Ду110 мм, L=1000 мм DPED 01 110	buc			483,75 33,75

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 900001110 0	Manson din material plastic Короб Ду110 мм, L=1000 мм DPED 01 110	buc	1,0000	450,00	450,00
272	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Патрубок дымоход (гофра) из двойной стенки нержавеющей стали Ду110 L=146.3 mm	buc			533,75 33,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000 146	Патрубок дымоход (гофра) из двойной стенки нержавеющей стали Ду1 10 b=146.3 mm	buc	1,0000	500,00	500,00
273	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Короб Ду110 мм, L=500 мм DPED 02 110	buc			733,75 33,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000110j	Короб Ду110 мм, L=500 мм	buc	1,0000	700,00	700,00
274	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Тройник Ду 110 мм, bai= 220 мм	buc			633,75 33,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000 t110	Manson din material plastic (Тройник Ду 110 мм, bai= 220 мм)	buc	1,0000	600,00	600,00
275	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina	buc			933,75 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		la 125 mm Ревизия Ду 110 мм, L=400 мм				
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000r400	Manson din material plastic Ревизия Ду 110 мм, L=400 мм	buc	1,0000	900,00	900,00
276	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Шапка конусная против ветра Ду 110 мм	buc			533,75 33,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000s 110	Manson din material plastic Шапка конусная против ветра Ду 110 мм	buc	1,0000	500,00	500,00
277	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Нижняя настенная опора, со штуцером для слива конденсата Ду 110 мм	buc			533,75 33,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000n110	Manson din material plastic Нижняя настенная опора, со штуцером для слива конденсата Ду 110 мм	buc	1,0000	500,00	500,00
278	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Промежуточная настенная опора DPSM 14 110	buc			183,75 33,75
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000p110	Manson din material plastic Промежуточная настенная опора 110	buc	1,0000	150,00	150,00
279	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei,	buc			483,75 33,75

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm Элемент для слива конденсата Ду 110 мм				
	713604001 1700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	75,00	27,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0900	75,00	6,75
	252315671 9000ес 110	Manson din material plastic Элемент для слива конденсата Ду 110 мм	buc	1,0000	450,00	450,00
		6.2. Lucrari de montare				
		6.2.1. Оборудование				
280	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw	buc			1 921,75 1 350,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	75,00	1 350,00
	287527440 1000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	150,00	300,00
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	15,00	120,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	4,00	32,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	25,00	6,25
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	10,00	63,00
281	pret	Дымоотводящий патрубок Ду 110 мм с отводом под 90, L=1.0M	buc			750,00 0,00
	9+8564324 5	Дымоотводящий патрубок Ду 110 мм с отводом под 90, L=1.0M	buc	1,0000	750,00	750,00
282	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Цифровой програмируемый регулятор	buc			87,75 77,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	250,00	10,50
283	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Senzor exterior	buc			87,75 77,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	250,00	10,50
284	11-02-00	Dispozitiv instalat pe imbinari de	buc			87,75

1	2	3	4	5	6	7
	1-01	filet, masa, kg, pina la: 1,5 Senzor de temperatura				77,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	250,00	10,50
285	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Senzor gaze arse	buc			87,75 77,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	250,00	10,50
286	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			583,20 165,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	75,00	165,00
	252121670 1000	Teava din otel	m	0,6000	100,00	60,00
	287527000 0000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	120,00	240,00
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	8,00	64,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,00	16,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	35,00	7,70
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,5200	25,00	13,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	25,00	1,50
287	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Filtru de apa Dn 50	buc			414,95 397,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	75,00	397,50
	287527440 100050f	Flansa plata Pn 6 Dn 50	buc	0,0500	170,00	8,50
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	25,00	3,75
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	130,00	5,20
288	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm Filtru de apa Dn 20	buc			406,45 397,50

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	75,00	397,50
	287527440 100050f	Flansa plata Pn 6 Dn 50	buc	0,0500	170,00	0,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	25,00	3,75
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	130,00	5,20
289	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc			521,00 75,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	75,00	75,00
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	100,00	100,00
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	152,00	152,00
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	48,00	144,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0500	250,00	12,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1000	320,00	32,00
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
290	AcC04A	Montarea pe pozitie existenta a clapetelor cu plutitor, folosite la admisia apei in filtre tip IPACH Filtru magnetic Dn 20	buc			537,50 22,50
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	75,00	22,50
	251373662 1820	Placa tehnica cauciuc cu insertie textila pentru garnitura tip PA-5 mm	kg	2,0000	250,00	515,00
291	IA39D	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 7001 -15000 l/h (Complex chimic de tratare a apei)	buc			548,10 360,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	75,00	360,00
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	100,00	100,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0900	250,00	22,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1800	320,00	57,60
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	10,00	8,00
292	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max	buc			1 069,20

1	2	3	4	5	6	7
		de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" regulator de presiune				322,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	75,00	322,50
	272210330 0000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	100,00	400,00
	287527412 2000	Racord olandez	buc	2,0000	100,00	200,00
	272120412 0100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	40,00	40,00
	287527411 7000	Cot fonta	buc	2,0000	40,00	80,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	320,00	19,20
293	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 32 mm cu servomotor	buc			887,05 120,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	75,00	120,00
	287527442 8200	Flansa rotunda libera d	buc	3,0000	140,00	0,00
	287411582 1708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	45,00	540,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	6,00	72,00
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	4,00	48,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	25,00	5,75
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	130,00	7,80
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	450,00	13,50
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	35,00	17,50
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	1,3000	25,00	32,50
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	75,00	30,00
		6.2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
294	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры 1	buc			243,10 41,25

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0450	25,00	1,13
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	35,00	0,91
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	75,00	0,97
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	45,00	13,50
	291313450 109176a	Закладная конструкция для измерения температуры 1	buc	1,0000	180,00	180,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
295	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления 1	buc			213,10 41,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0450	25,00	1,13
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	35,00	0,91
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	75,00	0,98
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	45,00	13,50
	291313450 109177	Закладная конструкция для измерения давления drepte	buc	1,0000	150,00	150,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
296	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления 2	buc			283,10 41,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0450	25,00	1,13
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	35,00	0,91
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	75,00	0,97
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	45,00	13,50

1	2	3	4	5	6	7
	291313450 1091771	Закладная конструкция для измерения давления cot	buc	1,0000	220,00	220,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
297	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры 1	buc			423,10 41,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	75,00	41,25
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0450	25,00	1,13
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	35,00	0,91
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	75,00	0,97
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	45,00	13,50
	291313450 109176b	Закладная конструкция для измерения температуры 2	buc	1,0000	360,00	360,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
		6.3. Valoarea utilajului				
298	pret	Cazan Wolf COB 40 (cu arzator) (si alte accesorii in set conf CS)	buc			151 500,00 0,00
	12125	Cazan Wolf COB 40 (cu arzator) (si alte accesorii in set conf CS)	buc	1,0000	151 500,00	151 500,00
299	pret	Цифровой программируемый регулятор управления каскадом MM modul pentru WRS 2745310 WOLF GERMANY	m			4 000,00 0,00
	234654758 67463542	Цифровой программируемый регулятор управления каскадом MM modul pentru WRS 2745310 WOLF GERMANY	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
300	pret	Датчик наружной температуры extern	buc			1 460,00 0,00
	867545423 456	Датчик наружной температуры extern	buc	1,0000	1 460,00	1 460,00
301	pret	Температурный зонд	buc			220,00 0,00
	098746332 564758	Температурный зонд	buc	1,0000	220,00	220,00
302	pret	Нейтрализатор конденсата	buc			1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		ДЫМОВЫХ ГАЗОВ				0,00
	436789872 25	Нейтрализатор конденсата дымовых газов	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
303	pret	Pompa de circulatie Green pro RS32/12EA-C inverter Q=7,8 м3/ora; H=12m , N=8...150W	buc			4 500,00 0,00
	543453434 311	Pompa de circulatie Green pro RS32/12EA-C inverter Q=7,8 м3/ora; H=12m , N=8...150W, 1x230V, Ду32	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
304	pret	Filtru de apa, DN50, PN16 bar, Kv=46,8 м3/h	buc			1 780,00 0,00
	634423245 6478	Filtru de apa, DN50, PN16 bar, Kv=46,8 м3/h	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
305	pret	Filtru de apa, DN20, PN16 bar, Kv=5,1 м3/h	buc			750,00 0,00
	453467485	Filtru de apa, DN20, PN16 bar, Kv=5,1 м3/h	buc	1,0000	750,00	750,00
306	pret	Vas de expansiune (pentru contur de cazan) cu membrana, V=100 litru, Pmax= 6 bar	buc			2 800,00 0,00
	745343243 5647	Vas de expansiune (pentru contur de cazan) cu membrana, V=100 litru, Pmax= 6 bar	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
307	pret	Filtru magnetic de apa, DN20, PN16 bar, Kv=5,0 т3/h	buc			1 500,00 0,00
	653452356 3574	Filtru magnetic de apa, DN20, PN16 bar, Kv=5,0 м3/h	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
308	pret	Complex de tratare apei	buc			15 000,00 0,00
	874313431	Complex de tratare apei	buc	1,0000	15 000,00	15 000,00
309	pret	Регулятор давления после себя 1-5 bar t-150oC, D15, kvs8м3/h	buc			1 500,00 0,00
	436764531 22354657	Регулятор давления после себя 1-5 bar t-150oC, D15, kvs8м3/h	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
310	pret	Трехходовой регулирующий клапан Ду 32 KVs 16 м3/час Ру 1,6 Мпа , относит. Диапазон 1:30 с электроприводом	buc			18 500,00 0,00
	635253462 563	Трехходовой регулирующий клапан Ду 32 KVs 16 м3/час Ру 1,6 Мпа , относит. Диапазон 1:30 с электроприводом	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
		7. Automatizare				

1	2	3	4	5	6	7
		7.1. Lucrari de montare				
		7.1.1. Termometre, manometre				
311	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda термометр технический угловой 0-100 C	buc			18,15 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	130,00	1,30
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
312	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda термометр технический угловой 0-200 C	buc			18,15 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	130,00	1,30
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
313	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda термометр технический угловой -35-50 C	buc			18,15 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	130,00	1,30
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
314	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de	buc			113,86

1	2	3	4	5	6	7
	aplicat	incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie drept)				78,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	75,00	78,75
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0930	25,00	2,33
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	35,00	1,61
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	75,00	1,50
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	45,00	9,00
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	250,00	3,00
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	320,00	7,68
315	IA18I aplicat	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru (teava de protectie colt)	buc			113,86 78,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	75,00	78,75
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0930	25,00	2,33
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	35,00	1,61
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	75,00	1,50
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	45,00	9,00
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	250,00	3,00
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	320,00	7,68
316	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda термометр технический прямой 0-100 C	buc			18,15 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	130,00	1,30
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
317	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda термометр технический прямой 0-200 C	buc			18,15 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	130,00	1,30
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
318	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru 4 MPa Dn 160	buc			36,35 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
319	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru 2,5 MPa Dn 160	buc			36,35 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
320	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru 1,6 MPa Dn 160	buc			36,35 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	332050000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
321	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manovacumetru 4 MPa Dn 160	buc			36,35 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
322	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru cu contact 1,5 - 4 atm Dn 100	buc			36,35 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
323	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control manometru cu contact 1,5 - 1,6 atm Dn 100	buc			36,35 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
324	11-03-01 1-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I	set			586,43 336,75
	1	Muncitor	h-om	4,4900	75,00	336,75
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	150,00	54,60

1	2	3	4	5	6	7
	5	Masa utilajului	t	0,0800	1,00	0,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	850,00	127,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	450,00	67,50
325	10-04-06 6-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			75,06 75,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	75,00	75,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1,00	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	10,00	0,04
	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	0,0020	10,00	0,02
326	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda termometru cu contat de semnalizare	buc			18,15 10,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	75,00	10,50
	332050000 0000	Armatura fina	buc	1,0100	1,00	1,01
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	130,00	1,30
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0060	250,00	1,50
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	320,00	3,84
327	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ndicator de nivel	buc			87,75 77,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	75,00	77,25
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	250,00	10,50
328	11-04-00 4-01	Aparat de perete, masa de la 0,15 t pina la 0,2 t senzor seismic	buc			1 460,40 757,50
	1	Muncitor	h-om	10,1000	75,00	757,50
	1010219	Liant cu ipsos "Г-3"	t	0,0005	5 000,00	2,50
	1010380	Vopsele de ulei si alchidice: culori albe, minerale, insolubile in apa, pasta, din litopon, "MA-021"	t	0,00025	10,00	0,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0267	150,00	4,00
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,4070	150,00	61,05
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00001	10,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	2,0000	25,00	50,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ИОС61"	kg	0,0050	200,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4300	850,00	365,50
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,4900	15,00	7,35
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4700	450,00	211,50
		7.1.2. Panou de control si semnalizare (ИУС)				
329	08-03-57 2-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 (1200x600x350мм IP54)	buc			1 517,55 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	150,00	25,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	110,00	3,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	75 000,00	1 125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	850,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
330	10-01-03 9-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
331	10-01-03 9-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
332	10-01-03 9-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
333	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (intrerupator 1P	buc			89,80 84,00
	1	Muncitor	h-om	1,1200	75,00	84,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	150,00	3,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
334	08-03-53 4-1	Comutator universal protejat de praf si apa, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate sectii pina la 4 переключатель универсальный	buc			452,85 171,75

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,2900	75,00	171,75
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	150,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	150,00	7,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0010	100,00	0,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0380	110,00	4,18
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	75 000,00	150,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	300,00	6,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0820	500,00	41,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	120,00	0,36
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0160	10,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0030	850,00	2,55
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0030	550,00	1,65
335	08-01-08 1-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			157,75 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	150,00	9,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	400,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	850,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
336	pret	Lampa de semnalizare AD-22DS rosie	buc			75,00 0,00
	AD-22DS rosie	Lampa de semnalizare AD-22DS rosie	buc	1,0000	75,00	75,00
337	pret	Lampa de semnalizare AD-22DS galbena	buc			75,00 0,00
	AD-22DS galbena	Lampa de semnalizare AD-22DS galbena	buc	1,0000	75,00	75,00
338	pret	Lampa de semnalizare AD-22DS	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
		alba				0,00
	AD-22DS alba	Lampa de semnalizare AD-22DS alba	buc	1,0000	75,00	75,00
339	pret	Diod Д246	buc			85,00
	Diod Д246	Diod Д246	buc	1,0000	85,00	0,00
340	08-03-53 2-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 verde	buc			399,39
	1	Muncitor	h-om	1,8000	75,00	135,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	75,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	150,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	150,00	7,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	110,00	3,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	75 000,00	150,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	300,00	3,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	500,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	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	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	850,00	0,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	550,00	0,55
341	08-03-53 2-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 rosu	buc			399,39
	1	Muncitor	h-om	1,8000	75,00	135,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	75,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	150,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	150,00	7,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	110,00	3,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	75 000,00	150,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	300,00	3,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	500,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	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	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	850,00	0,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	550,00	0,55
342	08-03-54 5-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			599,85 248,25
	1	Muncitor	h-om	3,3100	75,00	248,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	150,00	0,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	150,00	7,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	100,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	110,00	3,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	75 000,00	150,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	300,00	9,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	500,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	150,00	0,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
343	pret	Блок зажимов -4П716-В/ВУЗ	buc			250,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	5876453	Блок зажимов -4П716-В/ВУ3	buc	1,0000	250,00	250,00
344	10-01-03 9-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare	buc			150,00 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
345	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			13,50 13,50
	713701001 1510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
346	pret	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc			10,00 0,00
	652345676 86986734	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	1,0000	10,00	10,00
		7.1.3. Panou de semnalizare ИЦ				
347	08-03-57 2-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600	buc			1 517,55 174,00
	1	Muncitor	h-om	2,3200	75,00	174,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	150,00	25,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	110,00	3,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	75 000,00	1 125,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	850,00	85,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	50,00	38,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
348	08-01-08 1-1	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 2	buc			157,75 84,75
	1	Muncitor	h-om	1,1300	75,00	84,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0600	150,00	9,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0200	400,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	850,00	34,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	550,00	22,00
349	pret	Lampa de semnalizare AD-22DS rosie	buc			75,00 0,00
	AD-22DS rosie	Lampa de semnalizare AD-22DS rosie	buc	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
350	pret	Lampa de semnalizare AD-22DS verde	buc			75,00 0,00
	AD-22DS verde	Lampa de semnalizare AD-22DS verde	buc	1,0000	75,00	75,00
351	08-03-53 2-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 verde	buc			399,39 135,00
	1	Muncitor	h-om	1,8000	75,00	135,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	75,00	4,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	150,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	150,00	7,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	100,00	0,60
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	110,00	3,85
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	75 000,00	150,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	300,00	3,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	500,00	30,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	150,00	0,15
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	120,00	0,72
	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	0,0120	10,00	0,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	850,00	0,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	550,00	0,55
352	08-03-54 5-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			599,85 248,25
	1	Muncitor	h-om	3,3100	75,00	248,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	75,00	5,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	150,00	0,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	150,00	7,35
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	15,00	18,30
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	150,00	2,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	20,00	24,40
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	100,00	2,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	110,00	3,30
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	75 000,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	300,00	9,30
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	500,00	100,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	150,00	0,30
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	120,00	2,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	50,00	12,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
353	pret	Блок зажимов -4П716-В/ВУЗ	buc			250,00 0,00
	5876453	Блок зажимов -4П716-В/ВУЗ	buc	1,0000	250,00	250,00
354	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			13,50 13,50
	713701001 1510	Electromontor	h-om	0,1800	75,00	13,50
355	pret	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc			10,00 0,00
	652345676 86986734	Рамка для надписей РПМ 55x15	buc	1,0000	10,00	10,00
		7.1.4. Cabluri si fire				
356	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 548,14 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,01
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,31
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,22
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,09
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	15,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	850,00	331,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50

1	2	3	4	5	6	7
357	pret	Cablu VVgng -LS 4x1.5 mm2	m			31,00 0,00
	425364763 524	Cablu VVgng -LS 4x1.5 mm2	m	1,0000	31,00	31,00
358	pret	Cablu VVgng -LS 5x1.5 mm2	m			43,00 0,00
	425364376 3524	Cablu VVgng -LS 5x1.5 mm2	m	1,0000	43,00	43,00
359	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 548,10 930,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	75,00	930,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	10,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	10,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	400,00	3,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,29
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	10,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	15,00	7,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	850,00	331,48
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	10,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	550,00	214,52
360	pret	Cablu AKBBГБ 14x2.5 mm2	m			126,00 0,00
	64352456	Cablu AKBBГБ 14x2.5 mm2	m	1,0000	126,00	126,00
361	08-02-40 5-1	Conductor pe constructii din otel si panouri montate, sectiune pina la 16 mm2	100 m			8 954,67 2 872,50
	1	Muncitor	h-om	38,3000	75,00	2 872,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00058	10,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,0000	75,00	225,00
	1019852	Vopsea	kg	0,1000	110,00	11,00
	5009204	Presspan din foi, marca A	kg	0,5500	10,00	5,50
	5009452	Scoaba "K-142"	buc	220,0000	20,00	4 400,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	300,00	30,00
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	2,2000	300,00	660,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	850,00	212,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	6,1800	50,00	309,00

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,1100	15,00	91,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	550,00	137,50
362	pret	PV 1 1,5 mm2	m			8,00 0,00
	614563743 847	PV 1 - 0,66 1X1.5 тт2	m	1,0000	8,00	8,00
		7.1.5. Materiale pentru montaj				
363	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru отборные устройства	buc			113,86 78,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	75,00	78,75
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0930	25,00	2,33
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	35,00	1,61
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	75,00	1,50
	272210330 5566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	45,00	9,00
	287527412 0391	Mufa fonta M2 Dn 1/2"	buc	1,0000	10,00	10,00
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,0120	250,00	3,00
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	320,00	7,68
364	pret	Отборное устройство В -16-225	buc			2 700,00 0,00
	314254255 21	Отборное устройство В -16-225	buc	1,0000	2 700,00	2 700,00
365	pret	Отборное устройство В -16-80	buc			1 600,00 0,00
	314125425 521	Отборное устройство В -16-80	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
366	pret	Отборное устройство G -16-80	buc			850,00 0,00
	341254255 21	Отборное устройство G -16-80	buc	1,0000	850,00	850,00
367	pret	Отборное устройство G -16-225	buc			1 200,00 0,00
	342542552 1	Отборное устройство G -16-225	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
368	pret	Отборное устройство 955-2	buc			2 500,00 0,00
	342541225 521	Отборное устройство 955-2	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
369	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			7 685,77 2 310,00
	1	Muncitor	h-om	30,8000	75,00	2 310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	78,77
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	150,00	123,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	110,00	74,77
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1 000,00	1 020,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	200,00	820,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	10,00	80,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	400,00	32,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	350,00	10,46
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	850,00	399,54
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	100,00	2 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	15,00	92,69
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	550,00	258,54
370	pret	Teava din otel diam. 15 mm	m			45,00 0,00
	457898657 435647563	Teava din otel diam. 15 mm	m	1,0000	45,00	45,00
371	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			12 694,00 2 602,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	75,00	2 602,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	10,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	10,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	45 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	75,00	79,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	20,00	436,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	45,00	450,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	200,00	5 000,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	20,00	200,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	30,00	30,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	10,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	850,00	187,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	17,9000	50,00	895,00

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	15,00	67,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
372	pret	Furtun metalic diam. 15 mm	m			65,00 0,00
	qwrwt3245 435	Furtun metalic diam. 15 mm	m	1,0000	65,00	65,00
373	08-02-39 0-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 634,95 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-2202	Dibluri de distantiere din ppr 6x4 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din mase plastica	buc	0,0000	0,00	0,00
	101-1485	Surub cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	50,00	50,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	15,00	91,20
	134041	Dispozitiv de insurubare	h/ut	6,0800	25,00	152,00
374	pret	Кабель канал Элекор 25x25	m			65,00 0,00
	269653254 785	Кабель канал Элекор 25x25	m	1,0000	65,00	65,00
		7.2. Utilaj 7.2.1. Termometre, manometre				
375	pret	Термометр технический угловой , шкала 0 100*	buc			1 500,00 0,00
	342145	Термометр технический угловой, шкала 0 100*	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
376	pret	Термометр технический угловой , шкала 0 200*	buc			1 600,00 0,00
	3421451	Термометр технический угловой, шкала 0 200*	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
377	pret	Термометр технический прямой, шкала -35-50*	buc			2 200,00 0,00
	34214511	Термометр технический прямой шкала -35-50*	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
378	pret	Оправа для термометров "Прямая	buc			320,00 0,00
	635241342 5y	Оправа для термометров "Прямая	buc	1,0000	320,00	320,00
379	pret	Оправа для термометров Угловая	buc			450,00 0,00
	635241342 5y2	Оправа для термометров Угловая	buc	1,0000	450,00	450,00
380	pret	Термометр технический прямой , шкала 0 100*	buc			1 200,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	34214512	Термометр технический прямой шкала 0 100*	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
381	pret	Термометр технический прямой , шкала 0 200*	buc			1 350,00 0,00
	342145123 2	Термометр технический прямой шкала 0 200*	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
382	pret	Манометр показывающий верхний предел измерений 4,0 кГс/см3 -У Х4.0	buc			850,00 0,00
	532454352 16437564	Манометр показывающий верхний предел измерений 4,0 кГс/см3 -У Х4.0	buc	1,0000	850,00	850,00
383	pret	Манометр показывающий верхний предел измерений 2,5 кГс/см3 -У Х4.0	buc			850,00 0,00
	532454352 164373356 4	Манометр показывающий верхний предел измерений 2,5 кГс/см3 -У Х4.0	buc	1,0000	850,00	850,00
384	pret	Манометр показывающий верхний предел измерений 2,5 кГс/см3 -У Х4.0	buc			850,00 0,00
	532454352 33564	Манометр показывающий верхний предел измерений 1,6 кГс/см3 -У Х4.0	buc	1,0000	850,00	850,00
385	pret	Манометр показывающий сигнализирующий предел 4,0 kg/cm2	buc			850,00 0,00
	213564352 41356u	Манометр показывающий сигнализирующий предел 4,0 kg/cm2	buc	1,0000	850,00	850,00
386	pret	Манометр показывающий сигнализирующий предел 1,6 kg/cm2	buc			850,00 0,00
	213564353 241356u	Манометр показывающий сигнализирующий предел 1,6 kg/cm2	buc	1,0000	850,00	850,00
387	pret	Г азоанализатор паров бензина (керосина)	buc			6 800,00 0,00
	536478548 763	Г азоанализатор паров бензина (керосина)	buc	1,0000	6 800,00	6 800,00
388	pret	Переносной газоанализатор (СО)	buc			5 800,00 0,00
	356577652 144253	Переносной газоанализатор (СО)	buc	1,0000	5 800,00	5 800,00
389	pret	Сирена сигнальная СС-1	buc			500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	425675984 736251425	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	500,00	500,00
390	pret	Сейсмический сенсор	buc			8 500,00 0,00
	676434343 44	Сейсмический сенсор	buc	1,0000	8 500,00	8 500,00
391	pret	Датчик реле уровня L 1,2,3=0,6	buc			3 800,00 0,00
	873625142 536	Датчик реле уровня L 1,2,3	buc	1,0000	3 800,00	3 800,00
392	pret	Термометр показывающий сигнализирующий 0-150*	buc			3 850,00 0,00
	076857653 42536	Термометр показывающий сигнализирующий 0-150*	buc	1,0000	3 850,00	3 850,00
		7.2.2. Panou de control si semnalizare (ЩУС)				
393	pret	Шкаф 1200x600x350мм IP54	buc			4 500,00 0,00
	456764352 412543657	Шкаф- 1200x600x350мм IP54	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
394	pret	Реле промежуточное УН=220В, 4з.к.+4р.к	buc			450,00 0,00
	079685746 3522436	Реле промежуточное УН=220В, 4з.к.+4р.к.	buc	1,0000	450,00	450,00
395	pret	Реле промежуточное УН=220В, 6з.к.+2р.к	buc			350,00 0,00
	079685746 35224361	Реле промежуточное УН=220В, 6з.к.+2р.к.	buc	1,0000	350,00	350,00
396	pret	Реле времени	buc			500,00 0,00
	966556336	Реле времени	buc	1,0000	500,00	500,00
397	pret	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C/2A	buc			45,00 0,00
	234565433 45678	Выключатель автоматический однополюсный 1P/C/2A	buc	1,0000	45,00	45,00
398	pret	Переключатель универсальный	buc			750,00 0,00
	987843131	Переключатель универсальный	buc	1,0000	750,00	750,00
399	pret	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22 Start	buc			160,00 0,00
	8978978+6 434	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22 Start	buc	1,0000	160,00	160,00
400	pret	Кнопка управления, толкатель	buc			160,00

1	2	3	4	5	6	7
		красный ABLFS-22 Start				0,00
	8978978+6 4341	Кнопка управления, толкатель красный ABLFS-22 Start	buc	1,0000	160,00	160,00
401	pret	Реле времени	buc			500,00
						0,00
	966556336	Реле времени	buc	1,0000	500,00	500,00
		7.2.3. Panou de semnalizare ЩС				
402	pret	Шкаф 400x300x250мм IP54	buc			1 200,00
						0,00
	456764352 412543657 1	Шкаф-400x300x250мм IP54	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
403	pret	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22 Start	buc			160,00
						0,00
	8978978+6 434	Кнопка управления, толкатель зеленый ABLFS-22 Start	buc	1,0000	160,00	160,00
		8. Alimentarea cu combustibil				
		8.1. Lucrari de constructie				
		8.1.1. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
404	TfA09A 1	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	kg			464,82
						4,50
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	75,00	2,25
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0300	75,00	2,25
	287527734 7000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	450,00	450,00
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	75,00	8,71
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0050	50,00	0,25
	268111600 1329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	250,00	0,51
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	50,00	0,50
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	10,00	0,26
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	10,00	0,09
405	pret	Опора подвижная ОПБ - 1/57	buc			150,00
						0,00
	67643437	Опора подвижная ОПБ - 1/57	buc	1,0000	150,00	150,00
406	pret	Опора подвижная ОПБ - 1/38	buc			140,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	67644371	Опора подвижная ОПБ - 1/38	buc	1,0000	140,00	140,00
407	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			65,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 988632x32	Confecții metalice înglobate în beton Сталь угловая 32x32x4	kg	1,0000	50,00	50,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
408	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg			65,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 988645x45	Confecții metalice înglobate în beton Сталь угловая 45x45x4	kg	1,0000	50,00	50,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
409	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Сталь круглая 10 mm)	kg			40,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 9886d10!	Confectii metalice d10	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
410	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая 12 mm)	kg			40,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 9886d12!	Confectii metalice d12	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,08
411	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			2 246,40 802,40
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	75,00	802,40
	243022610 1755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	65,00	344,40
	243011610 4213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	110,00	506,00
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	65,00	428,80
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	3,3000	50,00	164,80
		8.1.2. Трубопроводная арматура				
412	TfB01C1	Montarea robinetului cu sertar, cu	buc			4 122,59

1	2	3	4	5	6	7
		ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de lm sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 50 (Кран шаровый муфтовый резьбовой из нержавеющей стали Траб -30..+230 Ду 50 мм Ру=6,3 МПа CF8				85,50
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,1400	75,00	85,50
	291313460 0000150	Robinet (Кран шаровый муфтовый резьбовой из нержавеющей стали Траб - 30..+230 Ду 50 мм Ру=6,3 МПа CF8	buc	1,0000	3 600,00	3 600,00
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	48,00	384,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	120,00	2,88
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	35,00	2,21
413	TfB01B1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de lm sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 40 (Кран шаровый муфтовый резьбовой из нержавеющей стали Траб -30..+230 Ду 32 мм Ру=6,3 МПа CF8	buc			2 288,09 75,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,0000	75,00	75,00
	291313460 0000132	Robinet (Кран шаровый муфтовый резьбовой из нержавеющей стали Траб - 30..+230 Ду 32 мм Ру=6,3 МПа CF8	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	287411582 1708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	8,0000	45,00	360,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	6,00	48,00
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0240	120,00	2,88
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0630	35,00	2,21
414	TfB01A 1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de lm sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 (Кран	buc			2 225,52 56,25

1	2	3	4	5	6	7
		шаровый муфтовый резьбовой из нержавеющей стали Траб -30..+230 Ду 25 мм Ру=6,3 МПа CF8				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	75,00	56,25
	291313460 0000025	Robinet sertar ventil clapeta (Кран шаровый муфтовый резьбовой из нержавеющей стали Траб -30..+230 Ду 25 мм Ру=6,3 МПа CF8	buc	1,0000	1 950,00	1 950,00
	287411582 0895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	24,00	192,00
	287411584 0479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	3,00	24,00
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	120,00	1,80
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	35,00	1,47
415	TfB01A 1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de lm sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25(Клапан обратный муфтовый резьбовой нержавеющей стали Траб -30..+230 Ду 25 мм Ру=4,0МПа CF8)	buc			4 195,52 56,25
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	75,00	56,25
	291313460 0000025o	Клапан обратный муфтовый резьбовой нержавеющей стали Траб -30..+230 Ду 25 мм Ру=4,0МПа CF8)	buc	1,0000	3 920,00	3 920,00
	287411582 0895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	24,00	192,00
	287411584 0479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	3,00	24,00
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	120,00	1,80
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	35,00	1,47
416	M1A12 A	Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm Огаепреградитель фланцевый ОПФ-50, Ду 50 Pn 16	buc			316,73 134,25

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	75,00	66,75
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9000	75,00	67,50
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	10,00	13,00
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	48,00	127,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	6,00	15,90
	273572590 0578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	150,00	19,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,1000	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1050	35,00	3,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0100	25,00	0,25
417	pret	Огнепреградитель фланцевый ОПФ-50, Ду 50, Рyl,6 МПа	buc			1 600,00 0,00
	654531245 67867	Огнепреградитель фланцевый ОПФ-50, Ду 50, Рyl,6 МПа	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
418	M1A12 A	Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm Огнепреградитель фланцевый ОПФ-32, Ду 32, Рyl,6 МПа	buc			316,73 134,25
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	75,00	66,75
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9000	75,00	67,50
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	10,00	13,00
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	48,00	127,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	6,00	15,90
	273572590 0578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	150,00	19,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	401110620	Energie electrica	kw	2,1000	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2741					
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1050	35,00	3,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0100	25,00	0,25
419	pret	Огнепреградитель фланцевый ОПФ-32, Ду 32, Py1,6 МПа	buc			1 200,00 0,00
	654531245 678671	Огнепреградитель фланцевый ОПФ-32, Ду 32, Py1,6 МПа	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
420	M1A12 A	Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm Клапан дыхательный механический со встроенным огнепреградителем Ду 50 СМДК-50 АА	buc			316,72 134,25
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	75,00	66,75
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9000	75,00	67,50
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	10,00	13,00
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	48,00	127,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	6,00	15,90
	273572590 0578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	150,00	19,50
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,1000	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1050	35,00	3,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0100	25,00	0,25
421	pret	Клапан дыхательный механический со встроенным огнепреградителем Ду 50 СМДК-50 АА	buc			1 600,00 0,00
	541225674 35	Клапан дыхательный механический со встроенным огнепреградителем Ду 50 СМДК-50 АА	buc	1,0000	1 600,00	1 600,00
422	M1A12 A	Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de	buc			316,73

1	2	3	4	5	6	7
		respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm Клапан приемный Ду50, КП-50				134,25
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	75,00	66,75
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9000	75,00	67,50
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	10,00	13,00
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	48,00	127,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	6,00	15,90
	273572590 0578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	150,00	19,50
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,1000	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1050	35,00	3,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0100	25,00	0,25
423	pret	Клапан приемный Ду50, КП-50	buc			1 300,00 0,00
	2416546+5 65434	Клапан приемный Ду50, КП-50	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
424	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm Изолирующее фланцевое соединение Д=50мм ИФС 50	2 buc			2 720,40 27,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	75,00	27,00
	287411581 8452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	42,00	168,00
	287411582 1700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	43,00	43,00
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	12,00	48,00
	287411584 2805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	15,00	15,00
	287411588 3610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	4,00	16,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	1,0000	2,00	2,00
	251320662	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x	kg	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2000	3,0 mm S 3498				
	123878921 105450	Изолирующее фланцевое соединение Д=50мм ИФС 50)	buc	2,0000	1 200,00	2 400,00
425	M1A12 A	Piese gata uzinate, pentru echiparea recipientilor (supape de respiratie si siguranta, de ventilatie, dispozitive de sifonare, opritori de flacari), livrate independent, montate prin sudare sau prin suruburi, avind diametrul de 50 mm Клапан электромагнитный фланцевый Ду32, Ру 1,0 МПа (220В/50 Гц)	buc			316,72 134,25
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8900	75,00	66,75
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,9000	75,00	67,50
	287411580 1186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	1,3000	10,00	13,00
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	2,6500	48,00	127,20
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	1,3000	2,00	2,60
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	2,6500	6,00	15,90
	273572590 0578	Electrod sud.ol.nealiat D = 3,25 e42b	kg	0,1300	150,00	19,50
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	35,00	0,35
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,1000	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1050	35,00	3,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0100	25,00	0,25
426	pret	Клапан электромагнитный фланцевый Ду32, Ру 1,0 МПа (220В/50 Гц)	buc			0,00 0,00
427	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" Футляр ф 100 для трубы ф60, через стену	buc			173,54 37,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	272210331 00003242	Teava instalatie (Футляр ф 100 для трубы ф60, через стену	m	0,4000	320,00	128,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	35,00	1,57
	241354730	GaZ LPG	kg	0,0240	25,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	8164					
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	110,00	2,20
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	3,00	1,28
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	450,00	1,08
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0006	25,00	0,01
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0002	6 500,00	1,30
428	AcA11A 1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga Протаскивание труб через футляр)	buc			21,75 21,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	75,00	21,75
		8.1.3. Трубопроводы и фасонные части				
429	GD14B	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2" - 3"	buc			714,25 519,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	75,00	103,50
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	75,00	416,25
	251320662 2000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	35,00	5,25
	245131734 4000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	150,00	7,50
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	55,00	4,13
	171422732 2000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	520,00	10,40
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,2170	25,00	5,42
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	0,00	0,00
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240 0900	l	2,4000	20,00	48,00
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	120,00	9,60
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	35,00	3,15
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	250,00	16,50
	268213260 1901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	25,00	25,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	65,00	4,55
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	10,00	55,00
430	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			1 113,75 1 113,75

1	2	3	4	5	6	7
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	75,00	1 113,75
431	M1J01B	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare autogena in instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de 40-80 mm Монтаж (Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф60,3х1,5 (ду 50) ГОСТ 9941-81) (2.135х7=14.945кг)	t			30 145,33 19 261,33
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	167,7200	75,00	12 579,33
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	18,2200	75,00	1 366,67
	721203002 2700	Sudor	h-om	70,8700	75,00	5 315,33
	271040360 5057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	24,00	28,67
	287411582 1667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	190,0000	35,00	6 650,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	190,0000	6,00	1 140,00
	273412590 3855	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo-s12mn2mo 2,5	kg	2,4000	230,00	552,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	7,6000	35,00	266,00
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	30,00	60,00
	288111600 2713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	2,7000	150,00	405,33
	232018620 2613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3200	100,00	32,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	8,2000	0,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2400	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	7,2000	35,00	252,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2500	50,00	12,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	26,0000	25,00	650,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1600	250,00	40,00
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,0600	250,00	765,33
	291234000 2505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,0600	10,00	30,67
432	pret	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф60,3х1,5 (ду 50) ГОСТ 9941-81)	m			350,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(2.135x7=14.945кг)				
	253674658 7635241	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф60,3x1,5 (ду 50) ГОСТ 9941-81) (2.135x7=14.945кг)	m	1,0000	350,00	350,00
433	M1J01B	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare autogena in instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de 40-80 mm	t			30 146,67 19 261,67
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	167,7200	75,00	12 579,44
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	18,2200	75,00	1 366,67
	721203002 2700	Sudor	h-om	70,8700	75,00	5 315,56
	271040360 5057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	24,00	28,89
	287411582 1667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	190,0000	35,00	6 650,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	190,0000	6,00	1 140,00
	273412590 3855	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo-s12mn2mo 2,5	kg	2,4000	230,00	552,22
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	7,6000	35,00	266,11
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	30,00	60,00
	288111600 2713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	2,7000	150,00	405,00
	232018620 2613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3200	100,00	32,22
	401110620 2741	Energie electrica	kw	8,2000	0,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2400	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	7,2000	35,00	252,22
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2500	50,00	12,22
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	26,0000	25,00	650,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1600	250,00	40,00
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,0600	250,00	765,56
	291234000 2505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,0600	10,00	30,56
434	pret	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф40x1,5 (ду 32) ГОСТ 9941-81)	m			180,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(1,3071x14=18,299кг				
	857635241 567	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф40x1,5 (ду 32) ГОСТ 9941-81) (1,3071x14=18,299кг	m	1,0000	180,00	180,00
435	M1J01B	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare autogena in instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suportii gata confectionati, conducta avind diametrul de 40-80 mm mm (Монтаж (Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф34x1,5 (ду 25) ГОСТ 9941-81) (1,1794x8=9,435кг)	t			30 145,00 19 261,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	167,7200	75,00	12 579,00
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	18,2200	75,00	1 367,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	70,8700	75,00	5 315,00
	271040360 5057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	24,00	29,00
	287411582 1667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	190,0000	35,00	6 650,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	190,0000	6,00	1 140,00
	273412590 3855	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo-s12mn2mo 2,5	kg	2,4000	230,00	552,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	7,6000	35,00	266,00
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	30,00	60,00
	288111600 2713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	2,7000	150,00	405,00
	232018620 2613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3200	100,00	32,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	8,2000	0,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2400	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	7,2000	35,00	252,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2500	50,00	12,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	26,0000	25,00	650,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,1600	250,00	40,00
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,0600	250,00	765,00
	291234000	Electrocompresor mobil de joasa	h-ut	3,0600	10,00	31,00

1	2	3	4	5	6	7
	2505	presiune, debit 10 - 20 mc/min				
436	pret	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф34x1,5 (ду 25) ГОСТ 9941-81) (1,1860x8=9,488кг)	m			150,00 0,00
	587452158 954	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф34x1,5 (ду 25) ГОСТ 9941-81) (1,1860x8=9,488кг)	m	1,0000	150,00	150,00
437	M1J01B	Montarea conductei din otel-carbon, prin sudare autogena in instalatii tehnologice, avind armaturi, flanse, piese de racordare, organe de asamblare si suporti gata confectionati, conducta avind diametrul de 40-80 mm (Монтаж (Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф12x1,0 (ду 10) ГОСТ 9941-81) (0,2661x2=0,5322кг)	t			30 170,00 19 260,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	167,7200	75,00	12 580,00
	721421002 6810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	18,2200	75,00	1 360,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	70,8700	75,00	5 320,00
	271040360 5057	Tabla cons.mecanice 4x1000x2000	kg	1,2000	24,00	30,00
	287411582 1667	Suruburi cap hexagonal 16 x 50 mm, gr 4.8	buc	190,0000	35,00	6 650,00
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	190,0000	6,00	1 140,00
	273412590 3855	Sirma pt. sudare otel cu 0,5% mo-s12mn2mo 2,5	kg	2,4000	230,00	550,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,6000	35,00	270,00
	288111600 1991	Pinza pentru slef.usc.car.sil.nea 23 x 30 gr 10 foi	buc	2,0000	30,00	60,00
	288111600 2713	Discuri abrazive nylon 300 x 22 x 8	buc	2,7000	150,00	410,00
	232018620 2613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,3200	100,00	30,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	8,2000	0,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2400	0,00	0,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	7,2000	35,00	250,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2500	50,00	10,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	26,0000	25,00	650,00
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,1600	250,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,0600	250,00	780,00
	291234000 2505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,0600	10,00	30,00
438	pret	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф12х1,0 (ду 10) ГОСТ 9941-81) (0,2661х2=0,5322кг)	m			150,00 0,00
	343131131	Труба стальная бесшовная из нержавеющей стали ф12х1,0 (ду 10) ГОСТ 9941-81) (0,2661х2=0,5322кг)	m	1,0000	150,00	150,00
439	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm	m			12,22 12,00
	723104002 1600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	75,00	12,00
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0050	25,00	0,13
	295227000 4702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0090	10,00	0,09
440	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отаод из нержавеющей стали ф60,3х1,5 ГОСТ 17375-01	buc			280,35 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 0150inox	Отаод из нержавеющей стали ф60,3х1,5 ГОСТ 17375-01	buc	1,0000	180,00	183,60
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
441	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отаод из нержавеющей стали ф40х1,5 ГОСТ 17375-01	buc			219,15 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 0140inox	Отаод из нержавеющей стали ф40х1,5 ГОСТ 17375-01	buc	1,0000	120,00	122,40
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
442	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pisorilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Отаод из нержавеющей стали ф34х1,5 ГОСТ 17375-01	buc			229,35 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75

1	2	3	4	5	6	7
	287527411 0134inox	Отаод из нержавеющей стали ф34x1,5 ГОСТ 17375-01	buc	1,0000	130,00	132,60
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
443	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник переходной из нержавеющей стали ф 40x1,5/ 34x1,5 ГОСТ 17375-01)	buc			<u>300,75</u> 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 0140itnox	Тройник переходной из нержавеющей стали ф 40x1,5/ 34x1,5 ГОСТ 17375-01)	buc	1,0000	200,00	204,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
444	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Тройник равнопроходной из нержавеющей стали ф 40x1,5/ 34x1,5 ГОСТ 17375-01)	buc			<u>249,75</u> 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 0140-3itno x	Тройник равнопроходной из нержавеющей стали ф 40x1,5/ 34x1,5 ГОСТ 17375-01)	buc	1,0000	150,00	153,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
445	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход из нержавеющей стали Ф34хФ28x1,5 ГОСТ 17375-01)	buc			<u>321,15</u> 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 01434-2tn ox	(Переход из нержавеющей стали Ф34хФ28x1,5 ГОСТ 17375-01)	buc	1,0000	220,00	224,40
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
446	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm(Переход из нержавеющей стали Ф34хФ28x1,5 ГОСТ 17375-01)	buc			<u>259,95</u> 78,75

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 01428-12n ox	(Переход из нержавеющей стали Ф28хФ12х1,5 ГОСТ 17375-01)	buc	1,0000	160,00	163,20
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
447	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Заглушка из нержавеющей стали Ф40х1,5	buc			198,75 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	287527411 01440ziox	Заглушка из нержавеющей стали Ф40х1,5	buc	1,0000	100,00	102,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
448	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			1 007,91 849,73
	713405001 3250	Izolator	h-om	9,4300	75,00	707,23
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	75,00	142,50
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	85,00	90,20
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	60,00	67,97
449	IzI22A	Protectia termoizolatiei cu ruberoïd (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm Покровной слой из фольгорубероида	m2			87,76 23,55
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2340	75,00	17,55
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	75,00	6,00
	30211	Ruberoïd Покровной слой из фольгорубероида	m2	1,2200	45,00	56,55
	273411380 5578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1240	60,00	7,66
		8.2. Lucrari de montare				
450	M1A01 A	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de pina la 1 tona Расходный бак жидкого топлива топлива, V=1,0М3 v ИЗОЛЯЦИИ	t			2 236,22 1 833,00

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	24,4400	75,00	1 833,00
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,2000	24,00	28,78
	287411582 2996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	4,0000	75,00	300,00
	287411584 0651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	10,00	40,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,4000	25,00	10,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2500	50,00	12,44
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,2000	25,00	5,00
451	M1A01 A	Recipiente metalice (rezervoare, vase, bazine) din otel-carbon, livrate asamblat, montate prin simpla asezare, avind greutatea totala de pina la 1 tona Поддон защитный от пролива расходного бака из нержавеющей стали б=1,5 мм , 1,5x1,7 S=2,55 м2)	t			2 236,33 1 833,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	24,4400	75,00	1 833,00
	271040360 4481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,2000	24,00	28,67
	287411582 2996	Surub cap hexagonal M 24 x 90 gr. 4,8	buc	4,0000	75,00	300,00
	287411584 0651	Piulita hexag. M24	buc	4,0000	10,00	40,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	35,00	7,00
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,4000	25,00	10,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2500	50,00	12,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,2000	25,00	5,00
452	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр грубой очистки Жидкого топлива Ду50 с фитингами)	buc			780,40 232,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	75,00	232,50
	287527440 025880	Flansa plata Dn=50	buc	2,0000	170,00	340,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	287411580	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	18,00	144,00

1	2	3	4	5	6	7
	1071					
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,00	16,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,5300	25,00	13,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	35,00	4,90
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
453	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Фильтр тонкой очистки очистки Жидкого топлива Ду25 с фитингами)	buc			680,40 232,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	75,00	232,50
	287527440 025825	Flansa plata Dn=25	buc	2,0000	120,00	240,00
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	25,00	2,50
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	18,00	144,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	2,00	16,00
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	2,00	16,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,5300	25,00	13,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	35,00	4,90
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	75,00	11,25
454	M1B07B	Pompa cu clapeta manuala (Allweiller), avind diametrul nominal de 1 "-2" (Насос ручной дренажный Q= 39# 58,5 л/мин(2,34 3,51 м3/час) БКФ-4)	buc			712,43 194,25
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,0000	75,00	150,00
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,5900	75,00	44,25
	272210330 0200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,1600	45,00	7,20
	271060343 5256	Otel lat lam. cald lt=30 x 10	kg	0,9000	24,00	21,60
	271040360 3798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,2000	24,00	4,80
	287527412 0705	Mufa red fonta mal M2 15x10 1/2 x 3/8	buc	1,0000	220,00	220,00
	111100010 1000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	100,00	100,00
	291312450 0694	Armat. pt. gaze fon. mal. rob. cu cep cu mufa d= 1/2 toli	buc	1,0000	100,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411580 0900	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 10x60	buc	2,0000	8,00	16,00
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	2,0000	1,00	2,00
	273412590 3130	Sirma plina pt. sudura si inc.sub. flux s10 2,5	kg	0,0150	250,00	3,75
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0150	35,00	0,53
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1400	120,00	16,80
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0800	50,00	4,00
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0500	25,00	1,25
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	250,00	7,50
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0850	150,00	12,75
		8.3. Valoarea utilajului				
		8.3.1. Оборудование и материалы				
455	pret	Расходный бак жидкого топлива топлива, V=1,0М3 ИЗ нержавеющей стали б=1,5 мм в тепловой изоляции	buc			25 000,00 0,00
	586987543 4567895	Расходный бак жидкого топлива топлива, V=1,0М3 ИЗ нержавеющей стали б=1,5 мм в тепловой изоляции	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
456	pret	Поддон защитный от пролива расходного бака из нержавеющей стали б=1,5 мм , 1,5x1,7 S=2,55 м2	buc			5 000,00 0,00
	+56444646 44688	Поддон защитный от пролива расходного бака из нержавеющей стали б=1,5 мм , 1,5x1,7 S=2,55 м2	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
457	pret	Фильтр грубой очистки Жидкого топлива Ду50 с фитингами	buc			4 000,00 0,00
	-98643544 54	Фильтр грубой очистки Жидкого топлива Ду50 с фитингами	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
458	pret	Фильтр грубой очистки Жидкого топлива Ду20 с фитингами	buc			2 500,00 0,00
	-98643544 541	Фильтр грубой очистки Жидкого топлива Ду20 с фитингами	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
459	pret	Дренажная бадья V=0,1 м3	buc			6 500,00 0,00
	000004564 6544	Дренажная бадья V=0,1 м3	buc	1,0000	6 500,00	6 500,00
460	pret	Насос ручной дренажный Q=3	buc			5 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3/h				0,00
	3233338888	Насос ручной дренажный Q= 3 м3/час	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
461	pret	Уравнеметр	buc			1 500,00 0,00
	6666677789999	Уравнеметр	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		8.3.2. Протиопожарное Оборудование (SAAC)				
462	pret	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc			550,00 0,00
	111112255	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4	buc	1,0000	550,00	550,00
463	pret	Огнетушитель воздушно-пенный ОВП -4	buc			1 500,00 0,00
	3344455666777	Огнетушитель воздушно- пенный ОВП -4	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
464	pret	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc			550,00 0,00
	555666667778111	Огнетушитель порошковый ОП-1	buc	1,0000	550,00	550,00
465	pret	Лопата	buc			120,00 0,00
	88899988774444	Лопата	buc	1,0000	120,00	120,00
466	pret	Ящик с песком	buc			3 500,00 0,00
	89990005433222	Ящик с песком	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
467	pret	Багор	buc			300,00 0,00
	121212121212121	Багор	buc	1,0000	300,00	300,00
		9. Retele exterioare de alimentara cu apa si canalizare 9.1. Водопровод A1 9.2. Земляные работы под трубопроводы				
468	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 537,43 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	750,00	1 537,43
469	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
470	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			506,97 45,75
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	75,00	45,75
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	450,00	461,21
471	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			23,25 23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
472	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			926,60 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	850,00	926,60
473	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			2 220,00 661,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,60
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,40
474	TsD03C	Imprastierea pamintului afinat	100 m3			420,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 21-30 cm, teren catg. I sau II				0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4800	850,00	420,00
		9.3. Трубы и фасонные части				
475	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Вентиль запорный муфтовый д=20mm	buc			186,85 41,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	75,00	41,25
	287411730 000020m	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica Вентиль запорный муфтовый д=20mm	buc	1,0000	140,00	145,60
476	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de 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 Трубопровод из полиэтиленовых напорных труб PE 100 ,PN10 , ф25)	m			35,33 4,05
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121671 000112510	Трубопровод из полиэтиленовых напорных труб PE 100 ,PN10 , ф25)	m	1,0030	25,00	25,07
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,40
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
477	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			0,33 0,31
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	75,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	10,00	0,02
478	AcF11C	Spalarea tevelor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			22,00 3,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	75,00	3,00
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	25,00	2,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	550,00	16,50
479	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevei polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului Трубопровод из полиэтиленовых напорных труб PE 100 ,PN10 , ф40)	m			50,37 4,05
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	75,00	2,70
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	75,00	1,35
	252121671 000114010	Трубопровод из полиэтиленовых напорных труб PE 100 ,PN10 , ф40)	m	1,0030	40,00	40,12
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	5,00	5,40
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	10,00	0,40
480	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			59,21 26,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252315671 3811	mufa de trecere D20- D25 metal	buc	1,0300	32,00	32,96
481	AcA05B	Montarea tevelor din otel, zincate (aparente sau ingropate), pentru alimentari cu apa, asamblate prin sudo-brazare, avind diametrul de	m			251,78 88,50

1	2	3	4	5	6	7
		1" Teava zincata pentru instalatii (Трубы ст. водогазопроводные оцинкованные д=20мм)				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,1800	75,00	88,50
	272210330 500020zn	Teava zincata pentru instalatii (Трубы ст. водогазопроводные оцинкованные д=20мм)	m	1,0100	95,00	100,75
	287315590 3088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	850,00	53,55
	287527400 0000	Elemente imbinare (teu, cot, reductie)	buc	0,1900	45,00	8,98
482	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			7,50 7,50
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	75,00	7,50
483	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			35,25 5,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	75,00	5,25
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	25,00	2,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	550,00	27,50
484	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			124,59 82,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	65,00	7,15
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	52,00	2,60
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	110,00	18,70
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50
485	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc			729,25

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Тройник из ковкого чугуна ф 50х20				66,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	75,00	66,75
	287527411 010050-20	Тройник из ковкого чугуна ф 50-20	buc	1,0000	110,00	110,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	250,00	252,50
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	75,00	300,00
		9.4. Охлаждающий колодец -выгреб 9.4.1. Lucrari terasamente				
486	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 537,52 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	750,00	1 537,52
487	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			154,50 154,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	75,00	154,50
488	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			23,25 23,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	75,00	23,25
489	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			56,25 56,25

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	75,00	56,25
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
490	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			926,75 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	850,00	926,75
491	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			2 075,97 661,49
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	75,00	661,49
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,48
492	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 687,55 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	750,00	1 687,55
493	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de: 15 km	t			41,80 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
494	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			368,47 27,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,04
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,43
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	850,00	340,00
		9.4.2. Колодец -выгреб				
495	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau	m3			2 316,11 337,50

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa, turnare cu mijloace clasice B15				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	75,00	288,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
	2663102100000B15	Beton B15	m3	1,0250	1 700,00	1 760,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	850,00	212,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,00
496	AcE14A	Executare caminelor de vizitare din elemente de beton armat pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 357,66 724,50
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	75,00	507,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	75,00	217,50
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,50	1,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1450	450,00	65,23
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	0,00	0,00
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	250,00	40,00
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 600,00	832,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	650,00	694,18
497	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu KI7-3(0,05 m3)	buc			300,00 0,00
	2661126433091072	KI7 - 3(0,05m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
498	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) KI1-15-1(0,27m3)	buc			950,00 0,00
	266112643309107	KI1- 15-1(0,27m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
499	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu KI7-3(0,05	buc			250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				
	266112643 309107234	κЦО1(0,02m3)	buc	1,0000	250,00	250,00
500	AcE14A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu КЦ7-3(0,05 m3)	buc			1 480,00 0,00
	266112643 +9107234	κЦ 15-9(0,4m3)	buc	1,0000	1 480,00	1 480,00
501	pret	Capacul cu rama din fonta tip L	buc			2 500,00 0,00
	333222332 322	Capacul cu rama din fonta tip L	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
502	pret	Деревянная крышка	buc			450,00 0,00
	111222333 66999	Деревянная крышка	buc	1,0000	450,00	450,00
503	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton MC3	kg			65,90 15,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	75,00	14,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	75,00	0,75
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	277527630 9886MC3	Confectii metalice inglobate in beton MC3 Швеллер 12 Сальник200	kg	1,0000	50,00	50,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	75,00	0,38
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,00
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	5,00	0,07
504	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			4 827,78 482,96
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	75,00	482,96

1	2	3	4	5	6	7
	243011610 0000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	500,00	3 900,00
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	3,9000	65,00	253,33
	243022610 9420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	65,00	35,93
	232016620 0676	White spirit	kg	1,9500	55,00	107,04
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,9750	50,00	48,52
505	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,69 4,73
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	75,00	4,43
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060220 0000A3-10	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm AIII-10	kg	1,0250	20,00	20,50
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
506	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			1 004,79 86,26
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	75,00	86,26
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	650,00	852,16
	410011620 2806	Apa	m3	0,2320	0,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopulsat cu rulouri vulturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,63
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	550,00	12,74
507	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm	m2			891,05 26,25
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,2900	75,00	21,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	75,00	4,50
	111100020 0010	Asfalt turnat	t	0,0720	12 000,00	864,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	400,00	0,80
508	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii	m2			240,30

1	2	3	4	5	6	7
		si pereti aplicate pe suprafete orizontale Торкретштукатурка в 2 намета с добавлением жидкого стекла				28,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	75,00	28,50
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	0,00	0,00
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	420,00	210,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	450,00	1,80
509	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			18,01 6,00
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	75,00	6,00
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	20,00	12,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	15,00	0,01
		10. Amenajarea teritoriului 10.1. Sistemizare pe verticala				
510	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2	100 m3			2 329,00 0,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	850,00	2 329,00
511	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			1 687,50 0,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	750,00	1 687,50
512	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			22,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	341054000 000	Autobasculanta-5t	h/ut	0,0500	450,00	22,50
513	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			368,75 27,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	75,00	27,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	350,00	1,75
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	850,00	340,00
514	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			628,50 628,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	75,00	628,50
515	TsD7A1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu rulou compresor static autopropulsat de 10-12 t, in straturi succesive de 15-20 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint necoeziv grad. compact. 92-94%	100 m3			3 426,12 380,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	5,0700	75,00	380,25
	295224000 4004	Compactor auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	8,7020	350,00	3 045,88
		10.2. Acces pietonal				
516	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			742,40 86,25
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	75,00	86,25
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	450,00	589,95
	410011620 2806	Apa	m3	0,2320	0,00	0,00
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	550,00	12,65
517	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (fr.	m3			583,85 22,50

1	2	3	4	5	6	7
		40 - 70, gr. 120 mm)				
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3000	75,00	22,50
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	350,00	444,50
	410011620 2806	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	900,00	37,79
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	350,00	76,30
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	550,00	2,75
518	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (pavaj gr. 40 mm)	m2			330,05 44,70
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	75,00	1,19
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,5802	75,00	43,52
	288111600 2701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	850,00	17,00
	142110220 0547	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru strat)	m3	0,0380	450,00	17,10
	142110220 0546	Nisip pentru constructii 3,0-7,0 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	450,00	2,25
	266111280 06552	Placi din beton, pentru trotuare (pavaj gr. 40 mm)	m2	1,0150	200,00	203,00
	265112210 0442	Ciment portland M400	kg	13,2000	3,00	39,60
	265112210 0027	Ciment portland M400 (pentru rosturi)	kg	1,6000	4,00	6,40
519	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm bordura BP 100.20.8)	m			201,34 44,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	75,00	11,25
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4400	75,00	33,00
	266310210 0001 B8/10	Beton clasa. 8/10	m3	0,0450	1 550,00	69,75
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	3,00	8,76
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	400,00	3,20
	266612280	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni	m	1,0050	75,00	75,38

1	2	3	4	5	6	7
	0285	bordura BP 100.20.8)				
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
		10.3. Spatii verzi				
520	TsH238 E	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime 0,4 - 0,7 m:- sol mediu	buc			80,25 80,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	75,00	80,25
521	TsH110 A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi	buc			21,75 21,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	75,00	21,75
522	pret	Artar 3 - 5 ani	buc			1 500,00 0,00
	656645654 65454646	Artar 3 - 5 ani	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		11. Proiect 319-1 11.1. Lucrari de demolare				
523	RpCG29 C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			297,45 296,25
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	75,00	33,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	75,00	262,50
	410011620 2806	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
524	CP09A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din panouri mari, exclusiv cofrarea si umplerea cu mortar a golurilor tehnologice si de montaj existent in panouri, cu mortarul de poza , la inaltimea pina la 20 m inclusiv demontarea panourilor prefabricate K=0.5 la manopera, exclus materiale)	buc			603,75 93,75
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	2,2500	75,00	84,38

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	9,38
	292214000 6700	Macara turn	h-ut	0,6000	850,00	510,00
525	TrI1AG2 4G1	Materialele din grupa G - case din prefabricate, panouri, usi, ferestre - incarcarea - de pe teren, in auto categoria 1	t			45,00 45,00
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,6000	75,00	45,00
526	TrI1AA0 1C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			26,25 26,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	75,00	26,25
527	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			14,85 0,00
	341054000 0007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0270	550,00	14,85
		11.2. Fundatie Fm-1				
528	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			232,50 232,50
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	75,00	232,50
529	RpCA06 A	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine cu maiul de mina si in cantitati de pina la 20 mc, la un punct de lucru, inclusiv imprastierea pamintului in straturi	m3			64,50 64,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	75,00	64,50
	410011620 2806	Apa	m3	0,1000	0,00	0,00
530	RCsB30 B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu	buc			676,99 62,69

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de: 25 mm (L=180 mm, K= 1 + 0,8x0.9 = 1,72)				
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	75,00	18,83
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3400	75,00	43,86
	410012620 2818	Apa	m3	0,0088	0,00	0,00
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	1 500,00	20,90
	295226000 3903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h/ut	0,2300	1 500,00	593,40
531	RCsB30 B	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 30 mm (L=750 mm, K= 1 + 6.5x0.9 = 6.85)	buc			2 696,18 249,68
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,1460	75,00	75,00
	712301100 0200	Betonist	h-om	0,3400	75,00	174,68
	410012620 2818	Apa	m3	0,0088	0,00	0,00
	500100010 0135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0081	1 500,00	83,25
	295226000 3903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h/ut	0,2300	1 500,00	2 363,25
532	RpCU07 A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,26 11,25
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	4,00	0,88
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	400,00	0,40
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
533	pret	Clei PVA	kg			120,00 0,00
	fvdsfsac	Clei PVA	kg	1,0000	120,00	120,00
534	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			583,96 74,34

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,34
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,26
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,08
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	250,00	105,28
535	RpCB02 E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (beton C 16/20)	m3			2 223,91 348,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,3000	75,00	247,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	75,00	101,25
	266310211 000016/20	Beton procurat din statii beton C 16/20)	m3	1,0250	1 700,00	1 768,66
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	295227000 3717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	15,00	9,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	650,00	97,50
536	RpCC01 A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			137,73 85,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0200	75,00	76,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	75,00	9,00
	202021292 8359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	175,00	19,54
	201010290 4339	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,10
	201010290 4030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	5 000,00	5,10
	232018620	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	50,00	6,09

1	2	3	4	5	6	7
	1084					
	201010290 1170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	5 000,00	7,58
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	100,00	8,12
	294042000 7679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	10,00	0,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
537	RpCD02 B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (diam. 12 A400)	kg			28,16 6,67
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0690	75,00	5,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	1,50
	271060200 0510 12	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (diam. 12 A400)	kg	1,0250	20,00	20,50
	271050380 3116	Sirma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,02
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
538	RpCD02 B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în atelier de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră (diam. 18 A400)	kg			28,16 6,67
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0690	75,00	5,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	1,50
	271060200 0510 18	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (diam. 18 A400)	kg	1,0250	20,00	20,50
	271050380 3116	Sirma neagră moale D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,1500	0,10	0,01
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
		11.3. Cadru de poartă Cpm 1 (plansa 12)				
539	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și	m3			2 550,83 397,50

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice (beton C20/25)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	75,00	363,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	75,00	33,75
	266310210 0000 C20/25	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 900,34
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	0,00	0,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	850,00	238,00
540	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			142,21 75,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	75,00	11,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,8500	75,00	63,75
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	150,00	0,75
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	4,00	1,20
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	12,00	3,60
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	150,00	4,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	175,00	22,75
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,03
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	5,03
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	850,00	17,00
541	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			166,79 93,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	712401001	Dulgher	h-om	1,0000	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
	0700					
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	150,00	1,20
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	4,00	0,20
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	12,00	0,60
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	150,00	7,50
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	45,00	1,80
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	175,00	26,25
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 000,00	4,99
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	5 000,00	7,50
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	850,00	17,00
542	CC02K1	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mari de 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (diam. 6 A240)	kg			29,76 7,80
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1000	75,00	7,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	75,00	0,30
	271060210 00006	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (diam. 6 A240)	kg	1,0250	20,00	20,50
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,00115	850,00	0,98
543	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,15 5,32
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0660	75,00	4,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,37
	271060220 0000 18	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm diam. (18 A400)	kg	1,0250	20,00	20,50

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	850,00	0,85
544	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (piesa inglobata Pi - 1)	kg			93,62 7,88
	713608002 5001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,88
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	140,00	2,80
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	75,00	78,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,20
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
545	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (piesa inglobata Pi - 2)	kg			93,62 7,87
	713608002 5001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,87
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	140,00	2,80
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	75,00	78,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,20
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
546	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg (piesa inglobata Pi - 3)	kg			93,62 7,88
	713608002 5001	Montator	h-om	0,1050	75,00	7,88
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	75,00	0,75
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	140,00	2,80
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	75,00	78,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	15,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		11.4. Pereti				
547	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			2 732,88 291,75
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,2600	75,00	244,51
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	75,00	47,25
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 200,00	1 080,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	265210210 0737	Var hidratat	kg	19,7600	45,00	889,20
	00000052	Nisip	m3	0,2110	450,00	94,92
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	21,6900	2,50	54,23
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 000,00	2,31
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	0,00	0,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	850,00	314,49
	295227000 3816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	50,00	2,97
		11.5. Pardosele				
548	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			115,30 52,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
549	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m2			29,65 18,00

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	10,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0000	400,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	250,00	1,50
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
550	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			217,20 78,75
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	75,00	71,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,50	60,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	450,00	29,25
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	350,00	21,00
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	850,00	1,70
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	250,00	1,50
551	CG22A4	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus la fiecare cm de beton, in cazul utilizarii betonului pe santier, se	m2			37,35 15,00

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade				
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1000	75,00	15,00
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0102	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,4000	2,50	12,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0065	450,00	5,85
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0060	350,00	4,20
	295227000 3702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
552	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 8x150x150, greutatea 5.2 kg)	kg			31,62 2,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	850,00	0,51
		11.6. Finisarea interioara				
553	RpCJ12 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			162,69 127,50
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	75,00	99,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	75,00	27,75
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,50	23,93
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	400,00	10,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	292214000	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	6702					
554	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			212,58 111,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,00	58,44
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	75,00	22,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	250,00	19,75
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h/ut	0,0296	15,00	0,44
555	RpCR09 B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2			115,97 58,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7100	75,00	53,25
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	75,00	5,25
	243022610 1350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0700	52,00	3,64
	243022610 0981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1200	35,00	4,20
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	65,00	9,75
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	150,00	27,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	50,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastra	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		11.7. Finisarea exterioara				
556	RpIzC10 G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri sau plansee, executat cu placi din vata minerala tip G 80 sau G 100 sau placi din vata minerala PIB, lipite cu mastic de bitum, pe suprafete inclinate de peste 40 grade sau verticale	m2			289,74 9,75
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0500	75,00	3,75

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	268216260 7673	Placi din vata minerala	m2	1,0100	125,00	132,56
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,6500	65,00	112,61
	141212210 0880	Filer de calcar	kg	0,3300	75,00	25,99
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	5,00	5,78
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	kg	0,5500	5,00	2,89
	295227000 4028	Topitor bitum pina la 500 l	h-ut	0,0120	10,00	0,12
	292214000 6705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0030	15,00	0,04
557	pret	Dibluri din material plastic	buc			2,00 0,00
	rteydufkgh lj?584	Dibluri din material plastic	buc	1,0000	2,00	2,00
558	RpCJ12 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			162,69 127,50
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	75,00	99,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	75,00	27,75
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	2,50	23,93
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	400,00	10,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,00
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	50,00	0,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	15,00	0,06
559	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			212,58 111,45
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,4860	75,00	111,45
	410012620 2818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	265310210 0834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,00	58,44
	243022610 1021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	75,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	250,00	19,75
	295227000 7608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h/ut	0,0296	15,00	0,44
560	RpCR09 B	Vopsirea cu email alchidal a peretilor si tavanelor, pe glet de ipsos, in 2 straturi	m2			115,97 58,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7100	75,00	53,25
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,0700	75,00	5,25
	243022610 1350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,0700	52,00	3,64
	243022610 0981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1200	35,00	4,20
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	65,00	9,75
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	150,00	27,00
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50
	288111600 1678	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 40 S 1581	buc	0,5000	10,00	5,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0400	50,00	2,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		11.8. Cerdac				
561	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			232,50 232,50
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	75,00	232,50
562	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			583,85 74,25
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	75,00	74,25
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	350,00	402,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	10,00	2,10
	259227000	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,4200	250,00	105,00

1	2	3	4	5	6	7
	4021	200 kg				
563	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			2 176,42 288,75
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	75,00	258,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	75,00	30,00
	2663102100000	Beton C20/25	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	0,00	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
564	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			126,46 78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	75,00	71,25
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	45,00	2,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	175,00	15,75
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	5 000,00	17,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	5 000,00	2,56
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	50,00	6,00
565	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (plasa 10x150x150 in 2 rinduri, greutatea plasei 8.43 kg/m2)	kg			31,62 2,25
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	75,00	1,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	75,00	0,38
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	271060210	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal	kg	0,0050	20,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	0000	de 8 mm				
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	45,00	0,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,03
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	850,00	0,51
566	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			115,30 52,50
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	75,00	45,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	400,00	16,80
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	250,00	7,50
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	50,00	6,00
567	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			29,65 18,00
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	75,00	15,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	75,00	3,00
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,50	10,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0000	400,00	0,00
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	250,00	1,50
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
		11.9. Poarta				
568	CK12F	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri	m2			1 352,25

1	2	3	4	5	6	7
		din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului peste 15 mp				270,00
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,0800	75,00	231,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	75,00	18,75
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	75,00	11,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1200	75,00	9,00
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2600	0,00	0,00
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1300	75,00	9,75
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3600	2,50	3,40
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	400,00	1,60
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	65,00	45,50
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	850,00	17,00
569	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsea exterioara alb - rosu in forma de sah)	m2			124,59 82,50
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	65,00	7,15
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	52,00	2,60
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	110,00	18,70
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	232016620	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50

1	2	3	4	5	6	7
	0676					
570	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (vopsea interioara alba)	m2			124,59 82,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	75,00	82,50
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	35,00	3,64
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	65,00	7,15
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	52,00	2,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	110,00	18,70
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	10,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	55,00	5,50
		12. Proiect 301 retele interne 12.1. Lucrari tehnice sanitare. Lucrarii de incalzire. 12.1.1. Сантехработы				
571	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 400/500	buc			651,92 37,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115722 400/500	Radiator Тип 22 400/500	buc	1,0000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	250,00	0,75
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	320,00	1,92
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
572	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 800/500	buc			901,92 37,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	2822115722 800/500	Radiator Тип 22 800/500	buc	1,0000	850,00	850,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	250,00	0,75
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,0060	320,00	1,92

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
573	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Tip 22 400/500	buc			951,92 37,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	75,00	37,50
	28221157 22 1000/500	Radiator Tip 22 1000/500	buc	1,0000	900,00	900,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	250,00	0,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	320,00	1,92
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,00	6,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
574	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22 1100/500	buc			1 266,81 48,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	28221157 22 1100/500	Radiator 22 1100/500	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	250,00	1,00
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	320,00	2,56
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
575	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm Tip 22 1400/500	buc			1 566,81 48,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	75,00	48,75
	28221157 22 1400/500	Radiator Tip 22 1400/500	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	250,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	320,00	2,56
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	2,00	8,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	15,00	3,75
576	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22 1600/500	buc			1 883,70 60,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	28221157 22 1600/500	Radiator Tip 22 1600/500	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	250,00	1,25
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	320,00	3,20
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
577	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Tip 22 1800/500	buc			2 283,70 60,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	75,00	60,00
	28221157 22 1800/500	Radiator Tip 22 1800/500	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	250,00	1,25
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	320,00	3,20
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	55,00	2,75
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	2,00	12,00
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	15,00	4,50
578	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 mm(Регистр из 4-х гладких труб d=133x4,5 L=4.50м 9,1-Труба электросварная d133x4,5мм-4,5x4=18м 9,2-Труба электросварная(переливная)	buc			5 875,00 375,00

1	2	3	4	5	6	7
		d76x3,5mm-0,2м*3=0,6м 9,3-Труба электросварная (для ребер жесткости) d76x3,5mm-0,2*0,6=1,2м)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	75,00	375,00
	291312412 4100133	Distribuito - colector Регистр из 4-х гладких труб d=133x4,5 L=4.50м	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
579	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (9,4-металл для крепления регистров)	kg			67,25 17,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	50,00	50,00
580	IC46A	Distribuito - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm (Регистр из 4-х гладких труб d=89x3,5 L=4.50м 10,1Труба электросварная d89x3,5мм-4,5x4=18м 10,2Труба электросварная(переливная) d45x3,5mm-0,15м*3=0,45м 10,3Труба электросварная (для ребер жесткости) d76x3,5mm-0,15*6=0,9)	buc			7 255,00 255,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	75,00	255,00
	291312412 4100089	Регистр из 4-х гладких труб d=89x4,5 L=4.50м	buc	1,0000	7 000,00	7 000,00
581	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (9,4-металл для крепления регистров)	kg			67,25 17,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	50,00	50,00
582	RpIF12B	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior peste 60 mm, in	m2			154,30 87,75

1	2	3	4	5	6	7
		2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,1700	75,00	87,75
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,1000	65,00	6,50
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,1800	130,00	23,40
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,1000	25,00	2,50
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,1000	150,00	15,00
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	130,00	13,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	50,00	5,00
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,1000	10,00	1,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
583	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль балансовый d20)	buc			1 525,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100d20	Robinet cu mufa (Вентиль балансовый d20)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
584	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Вентиль балансовый d25)	buc			2 025,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100D25	Robinet cu mufa (Вентиль балансовый d25)	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
585	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1 (Вентиль запорный муфтовый d20mm)	buc			375,24 11,25

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100d20!	Robinet cu mufa Вентиль запорный муфтовый d20mm	buc	1,0000	350,00	350,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
586	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Вентиль запорный муфтовый d25mm	buc			545,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100d25!	Robinet cu mufa Вентиль запорный муфтовый d25mm	buc	1,0000	520,00	520,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
587	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Дренажный адаптер	buc			100,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100!	Robinet cu mufa Дренажный адаптер	buc	1,0000	75,00	75,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
588	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Термостатический клапан с герметичной прокладкой d15	buc			374,18 13,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	287527420 2700d15@	Robinet cu dublu reglaj Термостатический клапан с герметичной прокладкой d15	buc	1,0000	350,00	350,00
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0120	250,00	3,00
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0240	320,00	7,68
589	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc			145,24

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой d15mm)				11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100d15!	Robinet cu mufa (Угловой отсечной клапан с герм.прокладкой d15mm)	buc	1,0000	120,00	120,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
590	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Ручной угловой клапан с герм.прокладкой d15mm)	buc			110,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527420 5100 D15#	Robinet cu mufa (Ручной угловой клапан с герм.прокладкой d15mm)	buc	1,0000	85,00	85,00
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
591	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Жидкостная термостатная головка)	buc			188,50 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	291313450 0000D10!	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " Жидкостная термостатная головка	buc	1,0000	180,00	180,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
592	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Спускная пробка с герм.прокладкой)	buc			83,50 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	291313450 0000D10 @	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Спускная пробка с герм.прокладкой)	buc	1,0000	75,00	75,00
	252490730	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	4522					
593	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик)	buc			158,50 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	291313450 0000d10\$	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	150,00	150,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
594	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=20x2,8mm)	m			37,95 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	252121671 000020f	Teava din polietilena sau polipropilena (Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=20x2,8mm)	m	1,0300	15,00	15,45
595	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv. (Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=20x2,8mm) Фитинги, фасонные части, элементы крепления трубопроводов- Ориентировочно 0,4 от длины труб	m			37,95 22,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	75,00	22,50
	252121671 000020f	Teava din polietilena sau polipropilena (Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=20x2,8mm)	m	1,0300	15,00	15,45
596	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m			52,00 26,25

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.(Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=25x3,5mm)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252121671 000025F	Teava din polietilena sau polipropilena(Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=25x3,5mm)	m	1,0300	25,00	25,75
597	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.(Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=25x3,5mm) Фитинги, фасонные части, элементы крепления трубопроводов- Ориентировочно 0,4 от длины труб	m			52,00 26,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	75,00	26,25
	252121671 000025F	Teava din polietilena sau polipropilena(Трубопровод из полипропилена FIBER PN25 d=25x3,5mm)	m	1,0300	25,00	25,75
598	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			16,75 6,75
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	75,00	6,75
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	250,00	10,00
599	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv(Переход с металлической резьбой наружный d20x2,8)	buc			52,38 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25

1	2	3	4	5	6	7
	287527411 0102d20p	Piesa de racordare (fiting) Переход с металлической резьбой наружный d20x2,8)	buc	1,0000	36,00	36,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	80,00	0,48
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	250,00	3,75
600	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 (Переход с металлической резьбой наружный d25x3,5)	buc			66,46 13,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	75,00	13,50
	287527411 010225p	Piesa de racordare (fiting) Переход с металлической резьбой наружный d25x3,5)	buc	1,0000	47,00	47,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0070	80,00	0,56
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	250,00	4,50
601	IC50Bap lic.	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Резьба стальная сварная d=20mm)	m			58,15 15,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	287527411 900020r	(Резьба стальная сварная d=20mm)	buc	1,0000	25,00	25,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0200	250,00	5,00
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	320,00	12,80
602	IC50Bap lic.	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 3/4" ...1" (Резьба стальная сварная d=25mm)	m			65,15 15,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	75,00	15,00
	287527411 900025r	(Резьба стальная сварная d=25mm)	buc	1,0000	32,00	32,00
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	171422732	Cinepa fuior	kg	0,0200	250,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	320,00	12,80
603	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Переход с металлической резьбой наружный d20x1/2)	buc			43,38 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527411 010220r	Piesa de racordare (fiting) (Переход с металлической резьбой наружный d20x1/2)	buc	1,0000	27,00	27,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	80,00	0,48
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	250,00	3,75
604	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (Угольник 45rp.d=20)	buc			41,38 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	287527411 01022045c	Piesa de racordare (fiting) (Угольник 45rp.d=20)	buc	1,0000	25,00	25,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	45,00	0,90
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	80,00	0,48
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	250,00	3,75
605	CG09A	Plinte din PVC, pentru conducte	m			274,93 45,00
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	75,00	41,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	75,00	3,75
	252110671 83741	Profil p.v.c pentru conducte	m	1,0200	200,00	204,00
	243022610 1234	Grund preadez tip M	kg	0,0060	65,00	0,39
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	28,00	1,40
	410011620	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	400,00	0,08
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,50	0,31
	246210611 0431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	150,00	18,00
	268111600 1317	Piatra de frecat	kg	0,0100	450,00	4,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	250,00	1,25
606	IC40E	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri cu expandare, pe zid de beton Крепление труб(на 2 трубы)	buc			80,25 28,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	75,00	28,50
	287527420 4002500	Крепление труб(на 2 трубы)	buc	1,0000	42,00	42,00
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	2,00	2,00
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	55,00	5,50
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	15,00	2,25
607	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2 mm	m			79,73 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	252121670 100020x2, 2	Teava din otel 20x2,2 mm	m	1,0150	45,00	45,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	75,00	1,27
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
608	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			79,73 30,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2 mm (Фитинги, фасонные части, элементы крепления трубопроводов- Ориентировочно 0,4 от длины труб)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	252121670 100020x2, 2	Teava din otel 20x2,2 mm	m	1,0150	45,00	45,67
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	75,00	1,27
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
609	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2 mm	m			73,56 36,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	75,00	36,00
	252121670 100025x2, 2	Teava din otel 25x2,2 mm	m	1,0150	33,00	33,49
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	75,00	1,27
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
610	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2 mm (Фитинги, фасонные части, элементы крепления трубопроводов-	m			73,56 36,00

1	2	3	4	5	6	7
		Ориентировочно 0,4 от длины труб)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	75,00	36,00
	252121670 100025x2, 2	Teava din otel 25x2,2 mm	m	1,0150	33,00	33,49
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0640	25,00	1,60
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	75,00	1,27
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	35,00	1,05
611	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm	m			108,31 42,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	75,00	42,00
	252121670 100032x2, 2	Teava din otel 32x2,2 mm	m	1,0150	60,00	60,90
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0860	25,00	2,15
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	75,00	1,80
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
612	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,2 mm (Фитинги, фасонные части, элементы крепления трубопроводов- Ориентировочно 0,4 от длины труб)	m			108,31 42,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	75,00	42,00
	252121670	Teava din otel 32x2,2 mm	m	1,0150	60,00	60,90

1	2	3	4	5	6	7
	100032x2, 2					
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0860	25,00	2,15
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	75,00	1,80
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	35,00	1,33
613	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 38x2,5 mm	m			134,46 46,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	75,00	46,50
	252121670 100038x2, 5	Teava din otel 38x2,5 mm	m	1,0150	80,00	81,20
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,1050	25,00	2,63
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	75,00	2,25
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
614	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 38x2,5 mm (Фитинги, фасонные части, элементы крепления трубопроводов- Ориентировочно 0,4 от длины труб)	m			134,46 46,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	75,00	46,50
	252121670 100038x2, 5	Teava din otel 38x2,5 mm	m	1,0150	80,00	81,20
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,1050	25,00	2,63
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	75,00	2,25
	273411380	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	45,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	3910					
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	35,00	1,75
615	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			20,75 8,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	75,00	8,25
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	250,00	12,50
616	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei	m			28,16 11,25
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1500	75,00	11,25
	243022610 1260	Grund minium	kg	0,0150	65,00	0,97
	243011610 3218	Vopsea de ulei	kg	0,0300	130,00	3,90
	232011620 0573	Benzina auto	l	0,0100	25,00	0,25
	243011732 6844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,0150	150,00	2,25
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0500	130,00	6,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0500	10,00	0,50
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	15,00	0,03
617	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Спускной вентиль)	buc			158,50 7,50
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	75,00	7,50
	291313451 0s	Спускной вентиль d1/2	buc	1,0000	150,00	150,00
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	10,00	1,00
618	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			67,25 17,25

1	2	3	4	5	6	7
		(9,4-металл для крепления регистров)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	75,00	17,25
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	50,00	50,00
619	RpCU05 C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm	buc			37,50 37,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	75,00	2,25
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	75,00	35,25
620	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Гильзы L=0.4m d=50mm)	buc			55,92 30,00
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	75,00	30,00
	272210331 0000	Teava instalatie d57	m	0,2000	110,00	22,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	35,00	0,59
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,0090	25,00	0,23
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	110,00	0,66
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	3,00	0,96
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	450,00	0,81
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0005	25,00	0,01
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0001	6 500,00	0,65
621	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			96,75 78,75
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	75,00	78,75
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,00
622	pret	Переход стальной d38/d32	buc			120,00 0,00
	02202	Переход стальной d38/d32	buc	1,0000	120,00	120,00
623	pret	Переход стальной d38/d25	buc			85,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	0220255	Переход стальной d38/d25	buc	1,0000	85,00	85,00
		12.1.2. Изолация трубопроводов				
624	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			45,60 32,25
	713501001 1000	Galvanizator	h-om	0,1600	75,00	12,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	75,00	20,25
	243022610 0837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	65,00	9,75
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0200	55,00	1,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	50,00	2,50
625	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изолация трубная в оболочке из вспененного полиэтилена с алюминиевой фольгой d25mm)	m			101,80 31,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	332051735 22325	Изолация трубная в оболочке из вспененного полиэтилена с алюминиевой фольгой d25mm)	m	1,0300	65,00	70,30
626	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изолация трубная в оболочке из вспененного полиэтилена с алюминиевой фольгой d32mm)	m			123,43 31,50
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	332051735 22332	(Изолация трубная в оболочке из вспененного полиэтилена с алюминиевой фольгой d32mm)	m	1,0300	85,00	91,93
627	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm (Изолация трубная в оболочке из вспененного	m			141,81 31,50

1	2	3	4	5	6	7
		полиэтилена с алюминиевой фольгой d38mm)				
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	75,00	31,50
	332051735 22338	(Изоляция трубная в оболочке из вспененного полиэтилена с алюминиевой фольгой d38mm)	m	1,0300	102,00	110,31
		12.1.3. Демонтаж				
628	RpIC20 C	Demontarea tevii negri, pentru constructii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 102x4-146x5 mm	m			129,71 102,75
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,3700	75,00	102,75
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3130	35,00	10,96
	241354730 8164	GaZ LPG	kg	0,6400	25,00	16,00
629	RpIB11 A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			12,00 12,00
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	75,00	12,00
630	RpIB11 D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			78,75 78,75
	713604001 1800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	75,00	78,75
		12.2. Montarea utilajului				
631	08-03-60 2-1	Dispozitive de incalzire: prosob electric	buc			114,05 90,00
	1	Muncitor	h-om	1,2000	75,00	90,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0410	150,00	6,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	850,00	8,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	15,00	3,90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
632	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Автоматический регулятор перепада давления d=20mm)	buc			25,24 11,25

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
633	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Автоматический регулятор перепада давления d=25mm)	buc			25,24 11,25
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	75,00	11,25
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	250,00	3,75
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	320,00	10,24
		12.3. Costul utilajului				
634	pret	Полотенцесушитель 500x1000 N=175Вт	buc			2 250,00 0,00
	wqfsewwe 655	Полотенцесушитель 500x1000 N=175Вт	buc	1,0000	2 250,00	2 250,00
635	pret	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm	buc			1 800,00 0,00
	gdhjfkl554	Автоматический регулятор перепада давления d=20mm	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
636	pret	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm	buc			2 500,00 0,00
	gdhjfkl554 3	Автоматический регулятор перепада давления d=25mm	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)