

Obiect Alimentarea cu gaze naturale a centralei termice existente si reconstructia sistemului de incalzirei gimnaziului "Sergiu Coipan" s. Selemet r-nul Cimisia

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 6-1-1 Alimentarea cu gaze exterioare				
		1.1. Lucrari de constructie Газопровод среднего давления 1-ой категории				
		1.1.1. Земляные работы для трубопроводов				
1	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 (Разработка грунта экскаватором)	100 m3			619,10 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	302,00	619,10
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную, уширения и прямки)	m3			118,78 118,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
3	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка мех.)	100 m3			192,94 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	177,00	192,94
4	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 (Уплотнение мех.)	100 m3			1 256,66 508,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,57
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	72,00	748,09
5	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			17,87 17,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
6	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разравнивание лишнего грунта, к=0,85)	100 m3			230,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	178,00	230,00
		1.1.2. Арматура и трубопроводы				
7	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn10-16, диам. 32	buc			483,72

1	2	3	4	5	6	7
		мм КИФ-32) sau analog				33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752742d32	Robinet (Кран шаровой ст. фланц. Рп 10-16, диам. 32 мм КИФ-32) sau analog	buc	1,0000	405,00	405,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	3,20	25,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,65	5,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,10	0,00
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,00	1,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cm ² , 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	49,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
8	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой)	m			43,07 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	25212167132	Teava polietilena pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой)	m	1,0030	25,50	25,58
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	1,00	0,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,10	0,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
9	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф32x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			76,31 29,98
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	272210310732	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф32x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0040	35,00	35,14
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,39
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
10	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			11,58 9,12
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,12
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	155,00	2,46
11	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска труб)	m2			41,57 32,28
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,28
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	34,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	13,80	0,28

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.3. УПГ 7 Размещение ШГРП (1 шт) Обвязка				
12	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			174,12 115,32
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	110,71
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	15,00	6,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	110,00	52,80
13	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 (Фундамент Ф2 под опоры для ШГРП из бетона В12,5)	m3			1 347,71 253,57
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	1 024,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,14
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
14	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			176,04 98,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,40
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,60
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,30	1,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,76
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,60
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,92
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,92
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	59,00
15	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32mm	buc			563,72 33,44
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274232	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32mm	buc	1,0000	485,00	485,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	3,20	25,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,65	5,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,10	0,00
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,00	1,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	49,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
16	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			114,41 28,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274432	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	1,0000	44,00	44,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,80	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	88,00	29,04
17	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			158,42 45,55
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,95
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	27221031108	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0040	97,00	97,39
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	35,00	0,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	15,80	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40	buc	0,0020	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		liant.cer				
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	32,10	0,70
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	12,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	21,00	0,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	13,80	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	79,00	10,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	50,00	0,90
18	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			83,34 29,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103138	Conducta de otel (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0040	42,00	42,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,39
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
19	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,69 24,81
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,58
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	34,00	5,10
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	26,50	0,54
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
20	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,23 27,10
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	39,00	7,87
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	26,50	0,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
21	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,	kg			31,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710722	Suporti sau dispozitive (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,	kg	1,0000	18,50	18,50
22	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			70,00 70,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	70,00
23	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			355,00 240,00
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	140,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	34,00	110,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,00
24	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			435,00 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	205,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	10,00
		1.1.4. Ограждение и покрытие площадки 1шт				
25	CO06A4	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stlpilor metalici (Ограждение из сетки H= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -7,23г, бетон В7,5-0,35м3 под стойки ф1)	m			335,99 52,47
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	273210364615	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Ограждение из сетки H= 1,5м	m2	1,5000	78,00	120,22
	2710703726	Banda de otel соедин.элементы -7,23г	kg		10,70	12,09
	281110630257	Stilpi metalici труба Ф57х3 L=2,1м	buc		130,00	101,56
	26631021B7,5	Beton marfa clasa B7,5	m3		908,00	49,66
26	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesorile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2			1 349,50 98,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesorile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,10	24,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,32	1,28
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,25	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	34,00	3,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,02
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,90	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	177,00	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	188,00	3,76
27	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окразка стоек, калитки и ограждения)	m2			71,60 57,66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	34,00	2,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	26,50	2,65
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	21,00	0,63
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	67,00	4,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
28	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,17 69,17
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,17
29	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			352,08 234,72
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,78

1	2	3	4	5	6	7
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	34,00	110,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,42
30	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			432,64 220,28
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,58
31	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3			348,77 66,32
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	177,00	232,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,70	1,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	105,00	2,40
32	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			385,44 66,31
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	205,00	268,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,70	1,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	105,00	2,43
		1.1.5. Молнезащита и заземление шкафа				
33	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			174,12 115,32
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	110,71
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	15,00	6,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	110,00	52,80
34	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu	m3			94,56 94,56
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
35	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,88 17,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
36	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			43,82 43,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,56 57,11
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,11
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,11
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,22
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,56
38	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de	m3			1 073,62

1	2	3	4	5	6	7
		sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)				259,46
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,10	0,11
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	432,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	177,00	136,54
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	238,00	169,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,70	1,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	34,00	1,95
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	178,00	3,22
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,19
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
39	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			176,68 98,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,30	1,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,74
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	6,21
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	6,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	59,00
40	33-02-013-19	Montarea paratrasnetelor din otel autoportante cu prezon Молниеприемник	t			16 234,70 744,26
	1	Muncitor	h-om	35,4400	21,00	744,26
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0125	35 000,00	439,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	31 000,00	0,00
	110-9281	Constructii din otel a paratrasnetelor Молниеприемник	t	1,0300	12 500,00	12 875,68
	021202	Macara pe senile la lucrari de montaj al utilajului tehnologic, 25 t	h-ut	4,7700	192,00	915,85
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,3600	105,00	457,81
	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,6400	172,00	798,09
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,11
41	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,18 69,18
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,18
42	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme) -ограунтовка ГФ-021 sau analog	t			368,31 234,64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,83
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126143	Vopsea-ограунтовка ГФ-021 sau analog	kg	3,2600	39,00	127,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
43	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 (Окраска в два слоя масляной краской ПФ-115, вручную) sau analog	t			422,24 220,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116144	Vopsea de ulei orice culoare (Окраска в два слоя масляной краской ПФ-115, вручную) sau analog	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,56
		1.1.6. ПГ-16-2 Ввод п/э газопровода (Д=40) - 1шт				
44	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m			346,99 119,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22

1	2	3	4	5	6	7
	2521216745	Teava din otel Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,0200	97,00	98,94
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,10	72,45
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	39,00	4,68
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	1,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	0,10	0,01
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	1,00	1,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,50	1,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	88,00	25,52
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
45	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 316,00 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	1 024,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
46	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			97,81 69,51
	1	Muncitor	h-om	3,3100	21,00	69,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	59,00	1,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,00	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 550,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	88,00	3,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	55,00	13,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
47	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm	m			43,07 5,19
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,07
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,04
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,07
	25212167140	Teava polietilena PE80 SDR11 la 40 mm	m	1,0030	25,50	25,57
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	1,00	0,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,10	0,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02

1	2	3	4	5	6	7
48	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) sau analog	m			81,70 34,00
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,64
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,64
	27221031323	Conducta de otel (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) sau analog	m	1,0040	35,00	35,14
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,08
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	79,00	9,88
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,64
49	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			87,75 35,75
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	30,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,75
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,25
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	16,10	1,62
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,20	7,38
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	26,50	1,25
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	1,00	2,62
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	13,80	36,50
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,12
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	15,00	2,50
50	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, teville avind diametrul de 40mm	buc			145,54 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567161	Fiting polietilena (муфта) de 40mm	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
51	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40	buc			145,54 46,13
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567152	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 40	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
52	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1т, кожух 350x450x3-1 шт)=24,71кг	kg			31,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710753	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1т, кожух 350x450x3-1 шт)=24,71кг	kg	1,0000	18,50	18,50
53	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,20 69,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,20
54	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de	t			368,40

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)				234,80
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,00
	2430126143	Vopsea-орпунтовка ГФ-021 sau analog	kg	3,2600	39,00	127,20
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,40
55	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,40 220,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,40
	2430116144	Vopsea de ulei orice culoare (Окраска в два слоя масляной краской ПФ-115, вручную) sau analog	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,60
		1.1.7. УПГ-21-2 Бесколодезная установка пол. шарового крана ф40-1шт, поз.1 Колодец				
56	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 B 7,5 (Бетонное основание)	m3			1 238,00 224,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	24,00
	26631021B7,5	Beton marfa clasa B7,5	m3	1,0250	908,00	944,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	48,00
57	CD54A	Camine din caramida	m3			2 446,66 755,34
	7122050013400	Zidar	h-om	10,8700	57,66	626,76
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2300	57,66	128,58
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	421,0000	3,40	1 431,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2400	754,00	180,96
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4200	188,00	78,96
58	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			336,24 19,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	57,66	19,60
	2811236305660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	21,00	315,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,50	1,28
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	177,00	0,36
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	5,70	0,00
59	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (люк)	buc			935,62 40,36
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	855,00	880,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,50	10,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	177,00	4,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04
60	DA11C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala, executat fara impanare si fara innoroire	m3			513,05 80,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,4000	57,66	80,72
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	298,00	378,46
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	5,70	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1740	305,00	53,06
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	105,00	0,53
61	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0	m2			86,14

1	2	3	4	5	6	7
		cm cu asternere manuala (отмостка)				5,19
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	5,19
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 090,00	77,39
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	277,00	0,83
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,30	0,08
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	305,00	2,65
		1.1.8. п2 УПГ-6 (ПИС-К)				
62	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			692,53 66,89
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	14211022000056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	298,00	2,09
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	39,00	4,88
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	47,00	54,05
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	10,90	8,18
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	35,00	3,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	15,80	2,69
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolitel	kg	2,1700	0,10	0,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnic (carbid) S102	kg	0,3100	0,10	0,03
	31621376262	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund (Ковер)	buc	1,0000	550,00	550,00
63		Плата, текстолит А-8, 100x250мм sau analog	buc			105,00 0,00
	-062	Плата, текстолит А-8, 100x250мм sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
64	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Труба п/э Д=50 мм)	m			243,01 97,79
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	252121671650	Teava din polietilena (Труба п/э Д=50 мм)	m	1,0200	38,00	38,84
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,10	0,02
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	25,00	8,27
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,10	0,02
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,0100	0,30	0,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	55,00	18,74
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	188,00	29,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	85,00	16,83
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	92,00	15,92
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	79,00	1,26
65	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5 (Подушка -основание под ковер - из бетона кл. B12,5)	m3			1 316,25 222,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	1 024,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,25
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
66	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			105,27 69,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,63
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,53
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,17
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,00
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,22	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,60
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	9,83

1	2	3	4	5	6	7
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,60
67	CC01A	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv (Каркас, круг Д6 АII)	kg			13,45 2,48
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0430	57,66	2,48
	2710602166	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm (Каркас, круг Д6 АII)	kg	1,0250	10,70	10,97
68	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 280,00 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	200,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	20,00
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	980,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	20,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	60,00
69	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			316,50 52,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	52,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,50
70	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala (Отмостка - асф.бет. смесь, k=0.5)	m2			43,07 2,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0900	57,66	2,60
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0710	1 090,00	38,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	277,00	0,42
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0080	10,30	0,05
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0087	305,00	1,30
		1.1.9. поз.3 Кран шаровый полиэтиленовый д=40мм				
71	GD53A1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 75 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor - Кран шаровый полиэтиленовый д=40	buc			2 069,33 76,11
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,3200	57,66	76,11
	252315671	Кран шаровый полиэтиленовый д=40	buc	1,0100	1 750,00	1 767,50
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,3200	92,00	121,44
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,3200	79,00	104,28
		1.1.10. поз.4 Электросварная муфта д=40мм				
72	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 75, 90 mm (Электросварная муфта д=40мм)	buc			240,37 57,66
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	252315672	Fiting polietilena (Электросварная муфта д=40мм)	buc	1,0100	51,00	51,51
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	85,00	68,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	79,00	63,20
		1.1.11. поз.5 Опора в сборе				
73	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Опора ф57 мм	kg			24,54 12,11

1	2	3	4	5	6	7
		L=400мм,2шт)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276373	Confectii metalice inglobate in beton (Опора ф57 мм L=400мм,2шт)	kg	1,0000	12,10	12,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
		1.1.12. п6 Футляр				
74	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn108mm Футляр из металлической трубы ду=65мм	m			312,33 119,93
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,70
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,23
	2521216774	Teava din otel Футляр из металлической трубы ду=65мм	m	1,0200	63,00	64,27
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,10	72,47
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	39,00	4,67
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	1,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,80
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	0,10	0,00
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	1,00	1,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	0,10	0,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,50	1,07
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	88,00	25,53
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		1.2. Montarea utilajului				
75	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc			234,84 167,79
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,10	0,01
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	59,00	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	0,10	0,21
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	37,00	5,99
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	15,80	10,74
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	35,00	11,20
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	39,00	23,40
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	18,00	4,50
76	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm -заземлитель вертикальный	10 buc			1 712,00 224,70
	1	Muncitor	h-om	10,7000	21,00	224,70
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm sau analog	t	0,1160	11 300,00	1 310,80
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	35,00	22,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	1,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	55,00	96,27
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	155,00	29,47

1	2	3	4	5	6	7
77	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm- заземлитель горизонтальный в земле	100 m			1 631,56 399,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	21,00	399,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm sau analog	t	0,0920	10 700,00	986,78
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	30,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	55,00	172,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,67
78	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2 - заземлитель горизонтальный из полосовой стали в земле	100 m			2 111,00 348,60
	1	Muncitor	h-om	16,6000	21,00	348,60
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	13 900,00	55,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,40
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11 300,00	1 469,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	55,00	172,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,00
		1.3. Utilaj				
79		Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc			7 840,00 0,00
	079	Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc	1,0000	7 840,00	7 840,00
		2. № 2-2-1 Alimentarea cu gaze interioare (marka AGI)				
		2.1. Lucrari de constructii				
80	GB06B	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 80 mm (Изолирующее фланцевое соединение Д=80мм)	2 buc			126,82 26,52
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	3,80	15,20
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	4,0000	5,10	20,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	4,0000	1,70	6,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,70	6,80
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,9000	49,00	44,10
81		Изолирующее фланцевое соединение Д=80мм	buc			225,00 0,00
	081	Изолирующее фланцевое соединение Д=80мм	buc	1,0000	225,00	225,00
82	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Кран шаровой муфтовый Д=80м Р=0,01МПа КШ-80) sau analog	buc			1 225,07 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274280	Robinet c(Кран шаровой муфтовый Д=80м Р=0,01МПа КШ-80) sau analog	buc	1,0000	1 108,00	1 108,00
	28752744282	Flansa rotunda	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0350	31,00	1,08
83	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=25мм Р=0,01МПа КШ-25) sau analog	buc			115,64 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742203	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=25мм Р=0,01МПа КШ-25) sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
84	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) sau analog	buc			81,64 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742204	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) sau analog	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
85	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) sau analog	buc			50,64 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742205	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) sau analog	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
86	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, (Термозапорный клапан муфт. Ф25мм КТЗ-003-25) sau analog	buc			461,95 16,14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1111206	Supape de blocare cu mufe (Термозапорный клапан муфт. Ф25мм КТЗ-25) sau analog	buc	1,0000	442,00	442,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
87	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф80 к капитальной стене вып 150 мм по типу УГ-2,00 - 10шт) sau analog	kg			22,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763287	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода ф80 к капитальной стене вып 150 мм по типу УГ-2,00 - 10шт)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
88	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Заглушка ст. ф 80мм)	buc			161,97 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	28752741189	Piese de legatura (Заглушка ст. ф 80мм)	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,50	15,65
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
89	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Футляр ф150 через стены для стальной трубы Ф80мм, L=500мм)	buc			128,92 28,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	272210331150	Teava instalatie (Футляр ф150 через стены для стальной трубы Ф80мм, L=500мм)	m	0,5000	195,00	97,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	37,00	0,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,50	0,64
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	205,00	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1,00	0,00
90	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для трубы ф20)	buc			51,41 23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221290	Teava instalatie (Футляр через стены из стальной трубы Ф50мм, L=500мм для трубы ф20)	m	0,5000	54,00	27,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,50	0,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	205,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1,00	0,00
91	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			42,09 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
92	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc			16,72 16,72
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	57,66	16,72
93	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			68,57 68,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	68,57
94	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			351,43 234,29
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	97,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,14
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	34,00	111,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	5,71
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,00
95	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			432,86 220,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	10,00
96	IC24G	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3" (Труба Ды 80х3,0мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			206,81 112,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9500	57,66	112,44
	252121670180	Teava din otel (Труба Ды 80х3,0мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	86,00	86,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2370	15,80	3,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6070	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1280	35,00	4,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	0,10	0,03
97	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ды 25х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			83,98 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2521216725	Teava din otel (Труба Ды 25х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	26,90	26,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
98	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ды 20х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			75,98 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25212167120	Teava din otel (Труба Ды 20х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	18,90	18,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,09
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
99	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ды 15х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			73,49 54,78
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25212167115	Teava din otel (Труба Ды 15х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	16,40	16,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
100	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,44 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	102,00	5,10
101	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			15,79 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	102,00	7,14
102	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,27 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	102,00	4,08
103	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			13,62 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	102,00	6,12
104	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm , 2слоя грунтовок и 2слоя эмали	m2			41,57 32,29
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	34,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	13,80	0,28
105	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 40T) sau analog	buc			1 501,48 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	281123682105	Cutie metalica (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 40T)	buc	1,0000	1 334,00	1 334,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,00	18,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	205,00	16,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
		2.2. Lucrari de montare				
106	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газа G - 40T со встроенным термокомпенсатором sau analog	buc			388,50 340,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	3,20	25,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	49,00	5,05
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	31,00	1,24
107	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2"- Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) EVG80/NA sau analog	buc			30,62 24,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	57,66	24,79
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	41,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	43,00	3,27
108	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованности	buc			264,66 201,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	3,20	25,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	15,80	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	0,10	0,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	35,00	9,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	49,00	3,43
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,1100	31,00	3,41
109	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 УГ-1-240-104 Термометру	buc			44,39 43,26
	1	Muncitor	h-om	2,0600	21,00	43,26
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
110	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Напорометр НПМ-52 sau analog	buc			44,39 43,26
	1	Muncitor	h-om	2,0600	21,00	43,26
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
		2.3. Valoarea utilajului				
111		Счетчик газовый мембранный с термокорректором с дистанционным управлением G-40T sau analog	buc			31 667,00 0,00
	111	Счетчик газовый мембранный с термокорректором с дистанционным управлением G-40T sau analog	buc	1,0000	31 667,00	31 667,00
112		Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) EVG-80/NA sau analog	buc			6 438,00 0,00
	0112	Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) EVG-80/NA sau analog	buc	1,0000	6 438,00	6 438,00
113		Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" sau analog	buc			675,00 0,00
	113	Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" sau analog	buc	1,0000	675,00	675,00
114		Напорометр НПМ-52 sau analog	buc			47,00 0,00
	0114	Напорометр НПМ-52 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
115		Переносной аккумуляторный фонарь	buc			144,00

1	2	3	4	5	6	7
		ЛАТ4 sau analog				0,00
	0115	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 sau analog	buc	1,0000	144,00	144,00
116		Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 sau analog	buc			28,00
						0,00
	0116	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
117		Огнетушитель порошковый Момент sau analog	buc			144,00
						0,00
	0117	Огнетушитель порошковый Момент sau analog	buc	1,0000	144,00	144,00
118		Огнетушитель пенный ОХП -10 sau analog	buc			170,00
						0,00
	0118	Огнетушитель пенный ОХП -10 sau analog	buc	1,0000	170,00	170,00
		3. № 2-1-1 Centrala termica Incalzirea si ventilarea (marka IV)				
		3.1. Lucrari de constructie.				
		3.1.1. Отопление				
119	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО, 28секции) sau analog	m2			26,09
						23,06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,10	0,10
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	1,00	0,00
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0230	41,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	43,00	1,98
120		Radiatoare sectionale din fonta "М-140 -АО , 28секции sau analog	sectie			58,00
						0,00
	273	Radiatoare sectionale din fonta "М-140 -АО , sau analog	sectie	1,0000	58,00	58,00
121		Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc			22,00
						0,00
	0121	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	22,00	22,00
122		Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc			44,00
						0,00
	0122	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	44,00	44,00
123		Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc			25,00
						0,00
	276	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
124		Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc			5,00
						0,00
	277	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	5,00	5,00
125		Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc			27,00
						0,00
	0125	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	27,00	27,00
126	IzA08C1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei 28 секций	m2			42,12
						27,68
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	34,00	5,10
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73 sau analog	kg	0,1000	51,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	13,80	0,34
127	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф15 15кч18п2 sau analog	buc			81,64
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65

1	2	3	4	5	6	7
	28752742280	Вентиль Ф15 15кч18п2 sau analog	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
128	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф20 15кч 18п2 sau analog	buc			105,64 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742220	Вентиль Ф20 15кч 18п2 sau analog	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
129	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm Автоматический воздухоотводчик	buc			54,56 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345129	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8mm Автоматический воздухоотводчик sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
130	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 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			56,09 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216725	Teava din otel (Труба Ду 25x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0150	26,90	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
131	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,44 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	102,00	5,10
132	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,27 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	102,00	4,08
133	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,76 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,50
134	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			85,88 63,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,44
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	34,00	3,50
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	26,50	2,94
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	21,00	1,06
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	67,00	11,38
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,50	0,69
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,62
		3.1.2. Вентиляция				
135	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор, д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 sau analog	buc			631,49 334,43
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	57,66	334,43
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,40	1,60
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,40	6,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,01
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,50	27,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	10,80	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	205,00	1,23
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	11,40	3,55
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	11,40	1,83
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,40	0,85
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	11,40	2,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,15	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	35,00	10,55
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	11,70	0,24
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	11,70	181,90
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,15	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,31	0,31
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,50	30,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,00	0,05
136	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490 sau analog	buc			187,73 28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	21,00	3,15
	28112363289	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
137	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2			204,46 96,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,81
	262614737291	Canale de ventilare metalice*(Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2	1,0000	88,90	89,79
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,08	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,31	4,70
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	13,00	8,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
138	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel №2,0x1,6 sau analog	m2			104,81 60,54
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	10,70	4,07
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	10,70	34,24
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	15,70	0,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	35,00	1,05
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	2 950,00	4,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,06
139	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			42,09 42,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
		4. № 2-2-7 Solutii termomecanice (marka SM)				
		4.1. Lucrari de constructie.				
		4.1.1. Трубопроводная арматура				
140	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			810,87

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Клапан запорный фланцевый чугуn Ду100мм, 15ч14п) sau analog				57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28752742141	Robinet (Клапан запорный фланцевый чугуn Ду100мм, 15ч14п) sau analog	buc	1,0000	484,00	484,00
	28752744282100	Flansa rotunda d100	buc	2,0000	105,00	210,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	31,00	1,09
141	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Клапан запорный фланцевый чугуn Ду100мм, 15ч14п) sau analog	buc			810,87 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28752742141	Robinet (Клапан запорный фланцевый чугуn Ду100мм, 15ч14п) sau analog	buc	1,0000	484,00	484,00
	28752744282100	Flansa rotunda d100	buc	2,0000	105,00	210,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	31,00	1,09
142	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Клапан запорный фланцевый чугуn Ду80мм,15ч14п) sau analog	buc			738,87 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28752742143	Robinet (Клапан запорный фланцевый чугуn Ду80мм,15ч14п) sau analog	buc	1,0000	438,00	438,00
	2875274428280	Flansa rotunda d80mm	buc	2,0000	92,00	184,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	31,00	1,08
143	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 стальн. Ду65мм , 15с22нж) sau analog	buc			856,35 34,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,59
	28752742144	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду65мм , 15с22нж) sau analog	buc	1,0000	621,00	621,00
	2875274428265	Flansa rotunda d65mm	buc	2,0000	78,00	156,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	49,00	2,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	31,00	0,47
144	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 запорный фланцевый .	buc			674,84 43,24

1	2	3	4	5	6	7
		Ду65мм, 15ч14п) sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274145	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм, 15ч14п) sau analog	buc	1,0000	425,00	425,00
	2875274428265	Flansa rotunda d65mm	buc	2,0000	78,00	156,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	49,00	3,19
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	31,00	0,78
145	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 , 15ч8п2) sau analog	buc			413,35 34,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742215	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	230,00	230,00
	2875274428240	Flansa rotunda d40mm	buc	2,0000	52,00	104,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	49,00	2,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	31,00	0,47
146	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 . Ду32мм , 15ч8п2) sau analog	buc			314,35 34,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,59
	28752742147	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	145,00	145,00
	2875274428232	Flansa rotunda d32mm	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	49,00	2,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	31,00	0,47
147	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 прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc			252,35 34,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,59
	28752742148	Robinet cu flanse - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
	2875274428225	Flansa rotunda d25mm	buc	2,0000	34,00	68,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	49,00	2,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	31,00	0,47
148	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc			65,64 8,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527412	Robinet cu flanse - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
149	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"(Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) sau analog	buc			105,64 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527413	Robinet cu flanse (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
150	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, 16кч9п2) sau analog	buc			347,84 43,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274151	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм, 16кч9п2) sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274428240	Flansa rotunda d40mm	buc	2,0000	52,00	104,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	49,00	3,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0250	31,00	0,78
151	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 фланцевый Ду20мм , 16кч9п2) sau analog	buc			248,35 34,59
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,59
	28752742152	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2) sau analog	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274428220	Flansa rotunda d20mm	buc	2,0000	47,00	94,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	49,00	2,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,04
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	31,00	0,47
152	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) Клапан предохранительный ф50 17с12нж sau analog	buc			1 833,98 13,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	291315153	Supapa de siguranta Клапан предохранительный ф50 17с12нж sau analog	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,85	3,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	49,00	1,47
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	31,00	0,47
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
153	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) Клапан предохранительный ф20 sau analog	buc			268,98 13,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	291315154	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный	buc	1,0000	235,00	235,00

1	2	3	4	5	6	7
		φ20) sau analog				
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,85	3,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	49,00	1,47
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	31,00	0,46
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
154	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик φ15мм типа MATIC Danfoss) sau analog	buc			66,56 5,76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,76
	29131345233	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический воздухоотводчик φ15мм типа MATIC Danfoss) sau analog	buc	1,0000	59,00	59,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
155	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" (Клапан редукионный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 φ20мм) sau analog	buc			306,36 14,41
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	29131545156	Supapa de siguranta (Клапан редукионный латунный с внутр. резьбой тип RP 204 φ20мм) sau analog	buc	1,0000	290,00	290,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	41,00	0,66
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	43,00	1,29
156	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss sau analog	buc			341,97 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411157	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	225,00	225,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,50	15,65
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
157	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss sau analog	buc			202,97 51,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411158	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	86,00	86,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,50	15,65
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
		4.1.2. Трубопроводы				
158	IC12E	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 108 x 3.5 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			186,58 69,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25212167108	Teava din otel de 108 x 3.5 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	111,00	112,67
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	15,80	2,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3200	0,10	0,03
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0680	35,00	2,38
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	12,30	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
159	IC12D	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 89 x 3,0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			162,94 63,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2521216789	Teava din otel de 89 x 3,0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	95,00	96,42

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	15,80	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	35,00	1,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
160	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГOCT 10704-91* sau analog	m			128,97 55,35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2521216776	Teava din otel de 76x3.0 mm ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	70,00	71,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	15,80	1,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
161	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 45x2,5 mm, ГOCT 10704-91* sau analog	m			98,77 47,28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	252121645	Teava din otel de 45x2,5 mm, ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	49,00	49,73
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,80	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	35,00	0,91
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
162	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 38x3,0mm ГOCT 10704-91* sau analog	m			76,92 35,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216738	Teava din otel de 38x3,0mm ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	38,70	39,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
163	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3,0 mm ГOCT 10704-91* sau analog	m			68,39 32,29
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216732	Teava din otel de 32x3,0 mm ГOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	34,10	34,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	35,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,80	0,60
164	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm , ГOCT 10704-91* sau analog	m			56,09 27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216725	Teava din otel (Труба Дв 25x2,5mm ГOCT 3262-75*) sau analog	m	1,0150	26,90	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
165	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal	m			45,73

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0mm , GOCT 10704-91* sau analog				27,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216718	Teava din otel de 18x2,0mm , GOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	16,70	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
166	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			11,44 6,34
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	102,00	5,10
167	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			15,79 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	102,00	7,14
168	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,27 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	102,00	4,08
169	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			13,62 7,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	102,00	6,12
170	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1 сл. si 2 straturi de emai BT-177I) sau analog	m2			120,27 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	24301161325	Email alchidic BT-177I sau analog	kg	0,4500	73,00	32,85
	24302261323	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	25,60	3,84
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	26,50	1,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		4.1.3. Распределительная гребенка				
171	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinatorgata confectionat 125 - 150 (Распределительная гребенкаобратной сетевой воды ф150мм, L=1200мм)	buc			2 354,12 288,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	291312412303	Distribuitor (Распределительная гребенкаобратной сетевой воды ф150мм, L=1200мм) sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	11,70	1,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	1,00	0,20
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	47,00	14,10
172	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150х3,5 по ГОСТ 10704-91) sau analog	buc			2 354,12 288,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	291312412304	Distribuitor -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1200мм	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00

1	2	3	4	5	6	7
		(труба ст. ф150x3,5 по ГОСТ 10704-91) sau analog				
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	11,70	1,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	1,00	0,20
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	47,00	14,10
		4.1.4. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
173	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			58,21 3,46
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2875277347329	Suport mobil pt conducte (Опоры)	buc	1,0000	47,00	47,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	35,00	4,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	0,10	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	13,80	0,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	79,00	2,13
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,39
174		Опора подвижная ОПБ-1/159 sau analog	buc			34,20 0,00
	-175	Опора подвижная ОПБ-1/159 sau analog	buc	1,0000	34,20	34,20
175		Опора подвижная ОПБ-1/108 sau analog	buc			20,72 0,00
	-176	Опора подвижная ОПБ-1/108 sau analog	buc	1,0000	20,72	20,72
176		Опора подвижная ОПБ-1/76 sau analog	buc			16,30 0,00
	-177	Опора подвижная ОПБ-1/76 sau analog	buc	1,0000	16,30	16,30
177		Опора подвижная ОПБ-1/45 sau analog	buc			10,50 0,00
	-178	Опора подвижная ОПБ-1/45 sau analog	buc	1,0000	10,50	10,50
178		Опора подвижная ОПБ-1/32 sau analog	buc			8,75 0,00
	-179	Опора подвижная ОПБ-1/32 sau analog	buc	1,0000	8,75	8,75
179		Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc			8,10 0,00
	-180	Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc	1,0000	8,10	8,10
180	CL18A	Confecții 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			22,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763333	Confecții metalice inglobate in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,01
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
181	CL18A	Confecții 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			22,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763334	Confecții metalice inglobate in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
182	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 ф10мм)	kg			22,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763335	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
183	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швеллер ст. горячекатаный 20П для крепл. дымовой трубы) sau analog	kg			22,64 12,11
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276184	Confectii metalice inglobate in beton (Швеллер ст. горячекатаный 20П для крепл. дымовой трубы)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
184	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, contravinturi, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 158,72 616,91
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,91
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	34,00	180,21
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	37,00	170,21
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	26,50	174,89
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,49
		4.1.5. Теплоизоляционные материалы				
185	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 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M-125 Маты минералов. прошивные вобкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм sau analog	m2			43,50 22,26
	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	21,00	22,26
	268216261326	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Маты минералов. прошивные вобкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм sau analog	m2	1,0300	15,00	15,45
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	10,70	4,07
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,70	1,02
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,70	0,71
186	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (с покрытием из стеклопластика рулонного) sau analog	m3			284,36 237,93
	713405001325-	Izolator	h-om	9,4300	21,00	198,03
	93100600199-	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	21,00	39,90
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST-5" sau analog	m3	1,0300	27,00	28,65
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	15,70	17,79
187	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la	m2			30,21 13,78

1	2	3	4	5	6	7
		conduce cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Стеклопластик рулонный PCT-ПА-66 sau analog				
	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	21,00	13,78
	268216261327	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66 sau analog	m2	1,0300	15,00	15,45
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,70	0,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,70	0,71
188	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Конструкции из плит марки 75 толщиной 60мм с покрытием из стали sau analog	m2			30,22 13,78
	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	21,00	13,78
	268216261327	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66 sau analog	m2	1,0300	15,00	15,45
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,70	0,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,70	0,71
189	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			40,69 11,07
	72130500131-	Tinichigiu	h-om	0,5270	21,00	11,07
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	10,70	29,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,90	0,14
190	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			25,02 21,06
	72130500131-	Tinichigiu	h-om	1,0030	21,00	21,06
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,18	3,96
		4.1.6. Дымовая труба их сборных элементов МВМ в комплекте с изоляцией				
191	TfE04E	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 300 mm - 39CPO830 Тройник Ду 300мм I=450 мм sau analog	buc			914,60 34,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4800	57,66	27,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2523156719192	Manson - 39CPO830 Тройник Ду 300мм I=450 мм sau analog	buc	1,0000	880,00	880,00
192	TfE04E	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 300 mm - 39SP1430 Основная пластина Ду 300 мм, со штуцером для удаления конденсата sau analog	buc			978,60 34,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4800	57,66	27,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2523156719193	Manson - 39SP1430 Основная пластина Ду 300 мм, со штуцером для удаления конденсата sau analog	buc	1,0000	944,00	944,00
193	TfE04E	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 300 mm - 39CP0030 Ревизия Ду 300мм L=1000 мм sau analog	buc			978,60 34,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4800	57,66	27,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2523156719194	Manson - 39CP0030 Ревизия Ду 300мм L=1000	buc	1,0000	944,00	944,00

1	2	3	4	5	6	7
		мм конденсата sau analog				
194	TfE04E	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 300 mm - DPED 0139CP0130 Дымоход Ду 300мм L=1000 мм sau analog	buc			898,60 34,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4800	57,66	27,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2523156719195	Manson - DPED 0139CP0130 Дымоход Ду 300мм L=1000 мм sau analog	buc	1,0000	864,00	864,00
195	TfE04E	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 300 mm - 39CP0730 Шапка конусная против ветра Ду300мм sau analog	buc			588,60 34,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4800	57,66	27,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2523156719196	Manson - 39CP0730 Шапка конусная против ветра Ду300мм sau analog	buc	1,0000	554,00	554,00
196	TfE04E	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 300 mm - 39SP1430 Нижняя настенная опора со штуцером для слива конденсата sau analog	buc			487,60 34,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4800	57,66	27,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2523156719197	Manson - 39SP1430 Нижняя настенная опора со штуцером для слива конденсата sau analog	buc	1,0000	453,00	453,00
197	TfE04E	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 300 mm - 39SM1430 Промежуточная настенная опора sau analog	buc			189,60 34,60
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4800	57,66	27,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2523156719198	Manson - 39SM1430 Промежуточная настенная опора sau analog	buc	1,0000	155,00	155,00
		4.1.7. Газоходы				
198	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы) F=5,4m2	t			21 197,94 4 036,24
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	57,66	807,24
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	57,66	3 027,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,82
	273310361199	Tabla groasa (Газоходы) F=5,4m2	kg	1 050,0000	15,50	16 275,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	35,00	385,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	0,10	0,41
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	15,80	99,53
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	10,70	171,18
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	10,70	192,59
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,90	38,00
199	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,39 6,34
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,50	1,05
200	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			5,89 4,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	0,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	85,00	0,77
201	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1 сл. si 2 straturi de email БТ-1771) снаружи sau analog	m2			120,27 79,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	24301161325	Email alchidic БТ-1771 sau analog	kg	0,4500	73,00	32,85
	24302261323	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	25,60	3,84

1	2	3	4	5	6	7
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	26,50	1,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
202	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 strat-uri de email ПФ-837) внутри sau analog	m2			159,23 107,82
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,82
	24301161203	Email clorcauciuc ПФ-837 sau analog	kg	0,4500	79,00	35,55
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	34,00	5,10
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	43,00	6,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	26,50	1,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		4.2. Lucrari de montare				
		4.2.1. Оборудование				
203	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw -Котлоагрегат настенный водогрейный Therm TRIO 90 sau analog	buc			1 244,48 1 037,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	49,00	12,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	25,00	157,50
204	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100 mm Danfoss sau analog	buc			319,44 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	28752744100	Flansa plata d100	buc	0,0500	105,00	5,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	49,00	7,35
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	31,00	1,24
205	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv- Циркуляционный насос сетевой воды EVOPLUS B 150/340.65 M sau analog	buc			297,51 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	45,00	27,00
	28752750	Flansa plata pentru sudare d50	buc	2,0000	55,00	110,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,40	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
206	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind saracitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V=300л	buc			127,11 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	41,00	41,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,70	11,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	41,00	2,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	43,00	4,30
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
207	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, - Грязевик (фильтр) Ф40, Py1,6 МПА sau analog	buc			318,49 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274440	Flansa d40	buc	0,0500	86,00	4,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	49,00	7,35
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	31,00	1,24
208	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata	buc			513,81

1	2	3	4	5	6	7
		longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 60 x 3,5 mm ... 63,5 x 3,5 mm- Гидровлический разделитель пропускной способностью 15,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog				340,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	57,66	340,19
	25212167110	Teava din otel d110	m	3,1000	45,00	139,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	15,80	11,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	0,10	0,19
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	35,00	21,84
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	0,10	0,40
209	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind saracitatea pina la 500 l Бак запаса подпиточной воды V=0.75m3	buc			127,11 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	41,00	41,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,70	11,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	41,00	2,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	43,00	4,30
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
210	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос подпиточной воды , ALP 2000 T sau analog	buc			397,51 126,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	45,00	27,00
	287527d100	Flansa d100	buc	2,0000	105,00	210,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,40	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
211	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cudiametrul nominal de intrare de 20 mm Danfoss 149B 1769 sau analog	buc			318,49 305,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	287527440140	Flansa d40mm	buc	0,0500	86,00	4,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	49,00	7,35
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	31,00	1,24
212	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Химводоочистка комплексная "Decalux - Basic-8 ET" sau analog	buc			308,30 276,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	57,66	276,77
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	41,00	3,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	43,00	7,74
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	25,00	20,00
213	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм , 15с22нж) sau analog	buc			326,96 57,66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	0,10	0,10
	28752744282100	Flansa rotunda d100	buc	2,0000	105,00	210,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0350	31,00	1,08
		4.2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
214	IA18J	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru	buc			48,76

1	2	3	4	5	6	7
		armaturi Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-1-87 sau analog				31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,70	4,41
	29131345347	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-3-87 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
215	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 sau analog	buc			38,75 31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,70	4,41
	29131345348	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках) sau analog	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
216	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения уровня ЗКЧ-223.00.89 sau analog	buc			48,76 31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,70	4,41
	29131345349	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
		4.3. Utilaj				
217		Котлоагрегат настенный водогрейный отопительный газовый Therm TRIO 90 теплопроизводит. Q= 90кВт (77,4ккал/ч) sau analog	buc			40 673,00 0,00
	-218	Котлоагрегат настенный водогрейный отопительный газовый Therm TRIO 90 теплопроизводит. Q= 90кВт (77,4ккал/ч) sau analog	buc	1,0000	40 673,00	40 673,00
218		Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф100, Py16 бар Danfoss sau analog	buc			1 955,00 0,00
	-219	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ф100, Py16 бар Danfoss sau analog	buc	1,0000	1 955,00	1 955,00
219		Циркуляционный насос сетевой воды Qp=15,06 м3/час; Hp=13,5 м, с электродвигателем N=1,210 кВт (1 рабочий, 1 резервный) EVOPLUS B 150/340.65 M sau analog	buc			9 468,00 0,00
	-220	Циркуляционный насос сетевой воды Qp=15,06 м3/час; Hp=13,5 м, с электродвигателем N=1,210 кВт (1 рабочий, 1 резервный) EVOPLUS B 150/340.65 M sau analog	buc	1,0000	9 468,00	9 468,00
220		Бак расширительный закрытого типа вертик. V=300л, P=6бар "Varem" 41VE0300, Италия sau analog	buc			3 132,00 0,00
	-221	Бак расширительный закрытого типа вертик. V=300л, P=6бар "Varem" 41VE0300, Италия sau analog	buc	1,0000	3 132,00	3 132,00
221		Грязевик (фильтр) Ф40, Py1,6 МПА sau analog	buc			607,00 0,00
	-222	Грязевик (фильтр) Ф40, Py1,6 МПА sau analog	buc	1,0000	607,00	607,00

1	2	3	4	5	6	7
222		Гидравлический разделитель пропускной способностью 15,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc			8 945,00 0,00
	-223	Гидравлический разделитель пропускной способностью 15,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc	1,0000	8 945,00	8 945,00
223		Бак запаса подпиточной воды V=0.75м3	buc			2 353,00 0,00
	-224	Бак запаса подпиточной воды V=0.75м3	buc	1,0000	2 353,00	2 353,00
224		Насос подпиточной воды , Q=0,01м3/час, H=21м.вд.ст. N=0,55Квт, ALP 2000 T ДАВ Италия sau analog	buc			2 110,00 0,00
	-0225	Насос подпиточной воды, Q=0,01м3/час, H=21м.вд.ст. N=0,55Квт, ALP 2000 T ДАВ Италия sau analog	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
225		Грязевик (фильтр) Ф20, Ру1,6 МПа sau analog	buc			510,00 0,00
	-225	Грязевик (фильтр) Ф20, Ру1,6 МПа sau analog	buc	1,0000	510,00	510,00
226		Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET" sau analog	buc			8 200,00 0,00
	-226	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET" sau analog	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
227		Dezaerator automatizat de aerisire d=20mm P=1МПа, Romstal sau analog	buc			98,00 0,00
	-227	Dezaerator automatizat de aerisire d=20mm P=1МПа, Romstal sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
228		Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм , 15с22нж sau analog	buc			2 634,00 0,00
	-228	Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм , 15с22нж analog	buc	1,0000	2 634,00	2 634,00
		5. Automatizarea instalatiilor termomecanice. Centrala termica. (Marca AIT)				
		5.1. Lucrari de montare				
229	IA18A	Аrmaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda A4602 sau analog	buc			9,25 8,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	31,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
230	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, МП4-Y sau analog	buc			44,39 43,26
	1	Muncitor	h-om	2,0600	21,00	43,26
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
231	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21 sau analog	buc			21,67 21,63
	1	Muncitor	h-om	1,0300	21,00	21,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
232	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr sau analog	buc			44,38 43,26
	1	Muncitor	h-om	2,0600	21,00	43,26
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
233	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 НМП-52М2 si ТНМП-52М2 sau analog	buc			21,67 21,63
	1	Muncitor	h-om	1,0300	21,00	21,63
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
234	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe	buc			73,76

1	2	3	4	5	6	7
		rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 POC-301 sau analog				47,25
	1	Muncitor	h-om	2,2500	21,00	47,25
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	1,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	55,00	2,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	107,00	23,54
235	10-01-039-06	Piese diverse: Sonerie	buc			42,00
						42,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
236	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			305,23
						108,15
	1	Muncitor	h-om	5,1500	21,00	108,15
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	12 900,00	90,30
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	4,67
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu sau analog	t	0,00001	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde sau analog	t	0,00002	1,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	21,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	1,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	55,00	12,65
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	28,00	14,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	107,00	3,21
237	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	buc			12,00
						10,92
	1	Muncitor	h-om	0,5200	21,00	10,92
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
238	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 089,62
						987,00
	1	Muncitor	h-om	47,0000	21,00	987,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm sau analog	t	0,0030	10 900,00	33,17
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	37,00	29,60
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
239	11-06-002-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m			260,68
						260,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,1000	1,00	0,12
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	1,00	0,16
240	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			668,07
						352,80
	1	Muncitor	h-om	16,8000	21,00	352,80
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965" sau analog	t	0,0001	1,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,90	295,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	0,10	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	1,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	1,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	0,10	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	88,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
241	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 226,56 1 306,25
	1	Muncitor	h-om	62,2000	21,00	1 306,25
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	253,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	146,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,00	836,88
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1 550,00	1 550,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	30,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	1,00	1,88
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	55,00	830,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	269,69
242	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			115,27 72,07
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,07
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	1,00	1,00
	28752744282	Flansa rotunda	buc	3,0000	0,10	0,30
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,10	25,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,55	6,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,45	5,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	49,00	2,21
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0180	31,00	0,56
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	1,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	15,80	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	35,00	1,05
243	11-06-002-04	Teava de impuls	100 m			2 031,43 1 341,93
	1	Muncitor	h-om	63,9000	21,00	1 341,93
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	35 000,00	25,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	1,00	0,14
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	138,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	55,00	446,57
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	173,00	13,86
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	20,00	58,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	107,00	7,50
244	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			823,16 342,08
	1	Muncitor	h-om	16,2900	21,00	342,08
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,70	140,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,10	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	26,00	158,08
245	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			978,07 386,20
	1	Muncitor	h-om	18,3900	21,00	386,20
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,70	210,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,10	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	26,00	178,87
246	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 482,73
	1	Muncitor	h-om	34,7000	21,00	728,73
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm sau analog	t	0,0515	10 900,00	559,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,30	7,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10	0,07
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,10	0,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,53
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	26,00	115,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,13
247	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			135,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	21,00	117,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,40
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,60
248	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			66,01
	1	Muncitor	h-om	2,2900	21,00	48,09
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
249	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			327,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
250	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			407,59 308,70
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,70
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	40,29
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,40	4,09
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	1,00	0,25
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
251	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			7,17 5,46
	1	Muncitor	h-om	0,2600	21,00	5,46
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	88,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	155,00	0,78
252	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			9,69 7,98
	1	Muncitor	h-om	0,3800	21,00	7,98
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	88,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	155,00	0,78
253	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc			14,29 10,92
	1	Muncitor	h-om	0,5200	21,00	10,92
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	88,00	1,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
254	11-08-002-03	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm	10 buc			128,10 41,16
	1	Muncitor	h-om	1,9600	21,00	41,16
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00007	35 000,00	3,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5100	55,00	83,06
255	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc			172,13 59,01
	1	Muncitor	h-om	2,8100	21,00	59,01
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00014	35 000,00	4,77
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9700	55,00	108,35
256		Sonerie , ~220V 3Д-47 sau analog	buc			380,00 0,00
	034	Sonerie , ~220V 3Д-47 sau analog	buc	1,0000	380,00	380,00
257		Robinet cu cep Dy15, 11Б126к sau analog	buc			11,00 0,00
	035	Robinet cu cep Dy15, 11Б126к sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
258		Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc			51,00 0,00
	036	Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc	1,0000	51,00	51,00
259		Robinet cu 3 cai Dy15, 14М1-16 sau analog	buc			11,00 0,00
	30	Robinet cu 3 cai Dy15, 14М1-16 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
260		Conductor ПІВ2 1,0mm2 sau analog	buc			4,50 0,00
	29	Conductor ПІВ2 1,0mm2 sau analog	buc	1,0000	4,50	4,50
261		Conductor ПІВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) sau analog	m			4,10 0,00
	039	Conductor ПІВ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) sau analog	m	1,0000	4,10	4,10
262		Cablu de forta КВВГ 4x1.0mm2 sau analog	m			11,60 0,00
	041	Cablu de forta КВВГ 4x1.0mm2 sau analog	m	1,0000	11,60	11,60
263		Cablu de control КВВГ 5x1,0mm2 sau analog	m			15,60 0,00
	042	Cablu de control КВВГ 5x1,0mm2 sau analog	m	1,0000	15,60	15,60
264		Cablu de control КВВГЭ4x1.0mm2 sau analog	m			14,60 0,00
	043	Cablu de control КВВГЭ4x1.0mm2 sau analog	m	1,0000	14,60	14,60
265		Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2 sau analog	m			135,40 0,00
	34	Cablu АКВВГнг 10x2,5mm2	m	1,0000	135,40	135,40
266		Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m			16,10 0,00
	045	Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m	1,0000	16,10	16,10
267		Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m			14,20

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	046	Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m	1,0000	14,20	14,20
268		Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m			13,00
						0,00
	048	Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m	1,0000	13,00	13,00
269		Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m			16,80
						0,00
	049	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m	1,0000	16,80	16,80
270		Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm sau analog	m			6,80
						0,00
	050	Furtun metalic P3-II-X Dy=15mm sau analog	m	1,0000	6,80	6,80
271		Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm sau analog	m			12,70
						0,00
	051	Furtun metalic P3-II-X Dy=25mm sau analog	m	1,0000	12,70	12,70
272		Scoabe CO16 Y2 sau analog	buc			1,30
						0,00
	052	Scoabe CO16 Y2 sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
		5.2. Utilaj				
273		Термометр А4602 sau analog	buc			19,00
						0,00
	058	Термометр А4602 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
274		Манометр МП4-Ух4 sau analog	buc			19,00
						0,00
	060	Манометр МП4-Ух4 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
275		Манометр МП4-Ух6 sau analog	buc			19,00
						0,00
	061	Манометр МП4-Ух6 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
276		Detector-releu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc			180,00
						0,00
	065	Detector-releu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc	1,0000	180,00	180,00
277		Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc			53,00
						0,00
	-0277	Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc	1,0000	53,00	53,00
278		Апарат de masurat presiunea THMII-52M2, HMII-52M2 sau analog	buc			35,00
						0,00
	063	Апарат de masurat presiunea THMII-52M2, HMII-52M2 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
279		Detector releu de nivel POC-301-3 sau analog	set			159,00
						0,00
	064	Detector releu de nivel POC-301-3 sau analog	set	1,0000	159,00	159,00
280		-Detector de temperatura Q01-40579 sau analog	buc			149,00
						0,00
	0049	-Detector de temperatura Q01-40579 sau analog	buc	1,0000	149,00	149,00
281		Sond de temperatura S010001 sau analog	buc			133,00
						0,00
	265	Sond de temperatura S010001 sau analog	buc	1,0000	133,00	133,00
282		Regulator programat THERM RC 03 41937 sau analog	buc			1 150,00
						0,00
	56	Regulator programat THERM RC 03 41937 sau analog	buc	1,0000	1 150,00	1 150,00
283		-Conector TUV-21645 sau analog	buc			61,00
						0,00
	60	-Conector TUV-21645 sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00

1	2	3	4	5	6	7
284		-Conector 2,54-21540 sau analog	buc			33,00
						0,00
	61	-Conector 2,54-21540 sau analog	buc	1,0000	33,00	33,00
285		-Interfeis IU04-40068 sau analog	buc			10,00
						0,00
	62	-Interfeis IU04-40068 sau analog	buc	1,0000	10,00	10,00
286		Interfata (interfeis) 1U 05 TERMONA 40922 sau analog	buc			241,00
						0,00
	63	Interfata (interfeis) 1U 05 TERMONA 40922 sau analog	buc	1,0000	241,00	241,00
287		Panou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc			347,00
						0,00
	65	Panou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc	1,0000	347,00	347,00
288		-Паpus BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc			26,00
						0,00
	59	-Паpus BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc	1,0000	26,00	26,00
289		Releu ~230V S20-10 230-40779 sau analog	buc			209,00
						0,00
	64	Releu ~230V S20-10 230-40779 sau analog	buc	1,0000	209,00	209,00
290		Dulap metalic ИМП-3-0-36УХЛ3 IP31, dim.650x500x220 , firma "ИЭК" sau analog	buc			352,00
						0,00
	66	Dulap metalic ИМП-3-0-36УХЛ3 IP31, dim.650x500x220 , firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	352,00	352,00
291		Intrerupator automat cu 1 faza, 3.15A, BA66-29-14 C sau analog	buc			29,00
						0,00
	67	Intrerupator automat cu 1 faza, 3.15A, BA66-29-14 C sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
292		-Comutator universal УИ5313-Ф227 sau analog	buc			47,00
						0,00
	72	-Comutator universal УИ5313-Ф227 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
293		-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc			69,00
						0,00
	71	-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
294		-Releu intermediar ПИ20-211, ~220V sau analog	buc			8,10
						0,00
	68	-Releu intermediar ПИ20-211, ~220V sau analog	buc	1,0000	8,10	8,10
295		-Releu intermediar ПИ21-003-УХЛ4, ~220V sau analog	buc			14,70
						0,00
	69	-Releu intermediar ПИ21-003-УХЛ4, ~220V sau analog	buc	1,0000	14,70	14,70
296		-Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 sau analog	buc			11,00
						0,00
	70	-Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
297		-Аrmatura de semnalizare, culoare alba , AL-22 , 230V sau analog	buc			8,00
						0,00
	73	-Аrmatura de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
298		-Аrmatura de semnalizare, culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc			8,00
						0,00
	74	-Аrmatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
299		-Аrmatura de semnalizare, culoare verde , AL-22 , 230V sau analog	buc			8,00
						0,00
	75	-Аrmatura de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
300		-Diod Д226Б sau analog	buc			0,80
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	76	-Diod Д226Б sau analog	buc	1,0000	0,80	0,80
301		Clema cu surub ЗНН-4 sau analog	buc			4,70
						0,00
	0288	Clema cu surub ЗНН-4 sau analog	buc	1,0000	4,70	4,70
302		-Rama pentru inscriptii ППМ66x26 sau analog	buc			13,00
						0,00
	00285	-Rama pentru inscriptii ППМ66x26 sau analog	buc	1,0000	13,00	13,00
303		Panou de accidente IIIA, cutie de intinderi КП250x120 sau analog	buc			103,00
						0,00
	79	Panou de accidente IIIA, cutie de intinderi КП250x120 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
304		-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc			69,00
						0,00
	71	-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
305		-Armatura de semnalizare, culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc			8,00
						0,00
	74	-Armatura de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
306		-Diod Д226Б sau analog	buc			0,80
						0,00
	76	-Diod Д226Б sau analog	buc	1,0000	0,80	0,80
307		Bloc de cleme Б324-12 sau analog	buc			19,70
						0,00
	77	Bloc de cleme Б324-12 sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
		6. Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica. (marca EEF/IEI)				
		6.1. Lucrari de constructii				
308	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren mijlociu	m3			76,69
						76,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
309	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,50
						55,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
310	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,44
						33,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
311	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,30
						17,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,99
312	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,41
						14,41
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
313	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			9,88
						8,65

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,60	0,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	205,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	5,70	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	63,00	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,02
314	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			253,60 197,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,70	0,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	155,00	44,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	38,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	1,00	0,15
315	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,42 57,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,08
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,17
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,58
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,50
316	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15	m3			1 048,40 259,45
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,05
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,10	0,10
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	177,00	132,95
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	238,00	164,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,70	1,70
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	34,00	1,95
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	178,00	3,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
		6.2. Lucrari de montare				
317	RpEF24A	Demontarea becurilor cu incandescenta pina la 150 W sau tuburi fluorescente	buc			2,88 2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0500	57,66	2,88
318	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			12,69 12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
319	RpEE24B	Demontarea prizelor si intrerupatoarelor	buc			7,50 7,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1300	57,66	7,50
320	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			144,26 49,77
	1	Muncitor	h-om	2,3700	21,00	49,77
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	55,00	39,05
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	103,00	22,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
321	08-03-521-15	-Declansator de putere tripolar	buc			113,55 59,01

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,8100	21,00	59,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	31,00	16,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	59,00	1,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	37,00	2,59
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	88,00	6,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	155,00	0,62
322	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			67,52 32,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	21,00	32,76
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
323	08-03-572-3	Panou de intrare ABP-114-10 sau analog	buc			141,55 48,72
	1	Muncitor	h-om	2,3200	21,00	48,72
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	31,00	5,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,00	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	1 550,00	23,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	55,00	42,35
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
324	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			67,52 32,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	21,00	32,76
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
325	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			99,89
						66,57
	1	Muncitor	h-om	3,1700	21,00	66,57
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	31,00	11,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	59,00	0,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	37,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	1 550,00	4,65
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	88,00	2,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	155,00	0,93
326	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			55,91
						37,80
	1	Muncitor	h-om	1,8000	21,00	37,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	35,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	31,00	1,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	37,00	1,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 550,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	0,10	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	155,00	0,15
327	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			39,65
						30,03
	1	Muncitor	h-om	1,4300	21,00	30,03

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
328	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 157,75 1 598,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	21,00	1 598,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm sau analog	t	0,0140	10 900,00	163,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	13 900,00	34,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	31,00	84,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,10	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,10	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	55,00	255,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	155,00	18,50
329	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (instalat BPY) sau analog	buc			67,51 32,76
	1	Muncitor	h-om	1,5600	21,00	32,76
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,05
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	55,00	7,15
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
330	08-03-591-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			2 177,75 1 596,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	21,00	1 596,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm sau analog	t	0,0140	10 900,00	163,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	13 900,00	34,75
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	1,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	31,00	109,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,10	1,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,10	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	55,00	255,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
331	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			3 562,00 3 108,00
	1	Muncitor	h-om	148,0000	21,00	3 108,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	0,10	20,33
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,17
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	0,10	0,33

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	2,7400	1,00	2,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	0,10	5,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	155,00	424,67
332	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive	100 buc			2 500,00 2 142,00
	1	Muncitor	h-om	102,0000	21,00	2 142,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,90	296,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	0,10	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3000	1,00	0,00
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	1,00	1,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,0030	1,00	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	0,3100	88,00	27,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	1,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,5000	0,10	9,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	155,00	25,00
333	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			30,23 22,89
	1	Muncitor	h-om	1,0900	21,00	22,89
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	35 000,00	1,75
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie sau analog	t	0,00001	1,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1 550,00	5,42
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	1,00	0,16
334	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			97,81 69,51
	1	Muncitor	h-om	3,3100	21,00	69,51
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	59,00	1,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,00	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	1 550,00	3,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	88,00	3,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	55,00	13,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
335	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc			21,79 21,63
	1	Muncitor	h-om	1,0300	21,00	21,63
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	1,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	0,30	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
336	08-02-152-13	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 1 kg	100 buc			869,33 378,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	21,00	378,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00062	13 900,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	35,00	55,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,6000	0,10	2,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,6000	0,10	2,83

1	2	3	4	5	6	7
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,1430	0,40	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	55,00	396,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,17
337	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			68,46 64,05
	1	Muncitor	h-om	3,0500	21,00	64,05
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	1,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	19,00	2,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
338	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 490,40 728,80
	1	Muncitor	h-om	34,7000	21,00	728,80
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm sau analog	t	0,0515	10 900,00	566,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,30	7,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10	0,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	0,10	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	55,00	984,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	26,00	115,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,00
339	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 427,00 646,78
	1	Muncitor	h-om	30,8000	21,00	646,78
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,78
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,10	0,11
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	37,00	25,11
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	194,00	126,11
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,30	1,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	0,10	0,78
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	1,00	0,44
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	0,10	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	55,00	353,11
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	26,00	160,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	155,00	72,89
340	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			1 368,00 789,60
	1	Muncitor	h-om	37,6000	21,00	789,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,10	1,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,20

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	1,2800	1,00	1,20
	030902	Asensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	0,10	1,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	55,00	135,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	155,00	198,40
341	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			136,00 117,86
	1	Muncitor	h-om	5,6100	21,00	117,86
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,29
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,14
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,29
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,14
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,57
342	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			65,93 48,07
	1	Muncitor	h-om	2,2900	21,00	48,07
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,71
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,29
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,57
343	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			195,20 194,70
	1	Muncitor	h-om	9,2700	21,00	194,70
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	1,00	0,20
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	1,00	0,30
344	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			327,70 260,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,40
345	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			405,27 308,68
	1	Muncitor	h-om	14,7000	21,00	308,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	37,91
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,50
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,40	4,09
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,05
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	1,00	0,23
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,50
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,18
346	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			327,80 260,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	21,00	260,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,40
347	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			1 718,61 1 083,60
	1	Muncitor	h-om	51,6000	21,00	1 083,60
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	10 300,00	71,97
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	31 000,00	19,87
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm sau analog	t	0,0110	10 900,00	120,18
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	0,10	0,45
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	0,10	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	0,10	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	37,00	14,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,30	4,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,10	2,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	0,10	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,00	0,03
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,00	0,83
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,10	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	1,00	0,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,10	2,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	55,00	135,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	26,00	156,78
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	155,00	38,75
348	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			1 257,43 174,10
	1	Muncitor	h-om	8,2900	21,00	174,10
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm sau analog	t	0,0810	10 700,00	866,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,13
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	55,00	139,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
349	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de	100 m			1 618,00

1	2	3	4	5	6	7
		pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm				399,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	21,00	399,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm sau analog	t	0,0920	10 700,00	980,83
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	23,17
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	55,00	172,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,67
350	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 810,55 447,31
	1	Muncitor	h-om	21,3000	21,00	447,31
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm sau analog	t	0,0920	10 700,00	983,38
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm sau analog	t	0,0040	10 300,00	41,69
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,81
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,81
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	37,00	88,81
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,30	0,45
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	1,00	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,81
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	155,00	29,45
351	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			815,40 422,12
	1	Muncitor	h-om	20,1000	21,00	422,12
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 12 mm sau analog	t	0,0040	10 300,00	41,20
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пc5", tabla, grosime 4-6 mm sau analog	t	0,0040	10 300,00	41,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,80
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	37,00	74,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,30	0,44
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	55,00	184,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,04
352	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			5 221,11 1 306,67
	1	Muncitor	h-om	62,2000	21,00	1 306,67
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	248,89
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	146,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,00	836,67
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,10	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	1 550,00	1 550,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	1,00	2,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	55,00	830,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	270,00
353	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			74,76 50,19
	1	Muncitor	h-om	2,3900	21,00	50,19
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965" sau analog	t	0,00002	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	2,90	11,83
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,01
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	88,00	0,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	55,00	4,95
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
354		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc			494,00 0,00
	137	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc	1,0000	494,00	494,00
355		Priza de fisa cu protectie de praf si umezeala, 220B, 10A, IP65 EUCKS-212 sau analog	buc			137,00 0,00
	0157	Priza de fisa cu protectie de praf si umezeala, 220B, 10A, IP65 EUCKS-212 sau analog	buc	1,0000	137,00	137,00
356		Intrerupator cu 1 clapa cu protectie de praf si umeditate, 220V, 10A	buc			40,00 0,00
	146	Intrerupator cu 1 clapa cu protectie de praf si umeditate, 220V, 10A	buc	1,0000	40,00	40,00
357		Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie, impotriva stropilor 220V, 10A	buc			54,00 0,00
	-357	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie, impotriva stropilor 220V, 10A	buc	1,0000	54,00	54,00
358		Cablu ВВГнг 5x4mm2 sau analog	m			34,00 0,00
	-358	Cablu ВВГнг 5x4mm2	m	1,0000	34,00	34,00
359		Cablu ВВГнг 5x2,5mm2 sau analog	m			30,80 0,00
	149	Cablu ВВГнг 5x2,5mm2	m	1,0000	30,80	30,80
360		Cablu ВВГнг 5x1.5mm2 sau analog	m			12,80 0,00
	150	Cablu ВВГнг 5x1.5mm2	m	1,0000	12,80	12,80
361		Cablu ВВГнг 4x1,5mm2 sau analog	m			10,50 0,00
	151	Cablu ВВГнг 4x1,5mm2	m	1,0000	10,50	10,50
362		Cablu ВВГнг 3x1.5mm2 sau analog	m			7,90 0,00
	152	Cablu ВВГнг 3x1.5mm2	m	1,0000	7,90	7,90
363		Cablu ВВГнг 2x1.5mm2 sau analog	m			5,40 0,00
	153	Cablu ВВГнг 2x1.5mm2	m	1,0000	5,40	5,40
364		Conductor ПБ1 1,5mm2 sau analog	m			2,10 0,00
	154	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	1,0000	2,10	2,10
365		Conductor ПБ1 2,5mm2 sau analog	m			2,10 0,00
	-365	Conductor ПБ1 2,5mm2	m	1,0000	2,10	2,10
366		Corp de iluminat LPP01-2x36-002 IP44 sau analog	buc			190,00 0,00
	138	Corp de iluminat LPP01-2x36-002 IP44 sau analog	buc	1,0000	190,00	190,00
367		Corp de iluminat cu protectie de explozii	buc			475,00

1	2	3	4	5	6	7
		BЧА-60 sau analog				0,00
	141	Corp de iluminat cu protectie de explozii BЧА-60 sau analog	buc	1,0000	475,00	475,00
368		Lampi luminiscente ЛБ-36 sau analog	buc			15,90
						0,00
	142	Lampi luminiscente ЛБ-36 sau analog	buc	1,0000	15,90	15,90
369		Bec incandescent Б-60 sau analog	buc			29,00
						0,00
	144	Bec incandescent Б-60 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
370		Demaror 80C-220 sau analog	buc			3,80
						0,00
	145	Demaror 80C-220 sau analog	buc	1,0000	3,80	3,80
371		Suport K939 Y3 sau analog	buc			110,00
						0,00
	171	Suport K939 Y3 sau analog	buc	1,0000	110,00	110,00
372		Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc			34,00
						0,00
	172	Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
373		Carlig p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ4 sau analog	buc			3,90
						0,00
	156	Carlig p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ4 sau analog	buc	1,0000	3,90	3,90
374		Mira de montare 35cm sau analog	m			54,00
						0,00
	163	Mira de montare 35cm	m	1,0000	54,00	54,00
375		Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc			17,90
						0,00
	165	Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc	1,0000	17,90	17,90
376		Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc			31,70
						0,00
	160	Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc	1,0000	31,70	31,70
377		Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc			57,00
						0,00
	162	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc	1,0000	57,00	57,00
378		Bransament flexibil K1080 sau analog	buc			51,00
						0,00
	-378	Bransament flexibil K1080 sau analog	buc	1,0000	51,00	51,00
379		Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc			26,50
						0,00
	158	Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc	1,0000	26,50	26,50
380		Manson terminal ПКБэ-1 sau analog	buc			69,00
						0,00
	155	Manson terminal ПКБэ-1 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
381		Furtun metalic P3-II-X Dy=15MM sau analog	m			13,70
						0,00
	-381	Furtun metalic P3-II-X Dy=15MM sau analog	m	1,0000	13,70	13,70
382		Teava din otel d=15mm sau analog	m			15,40
						0,00
	-382	Teava din otel d=15mm	m	1,0000	15,40	15,40
383		Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm	m			43,70
						0,00
	-383	Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm sau analog	m	1,0000	43,70	43,70
384		Perete despartitor pentru canal de cablu, h 40mm	m			12,40

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-384	Perete despartitor pentru canal de cablu, h 40mm	m	1,0000	12,40	12,40
385		Lac de bitum	kg			21,70
						0,00
	161	Lac de bitum	kg	1,0000	21,70	21,70
		6.3. Utilaj				
386		Dulap de distributie ИПН-363-0 74 Y2 IP54, 540x330x120 sau analog	buc			559,20
						0,00
	173	Dulap de distributie ИПН-363-0 74 Y2 IP54, 540x330x120 sau analog	buc	1,0000	559,20	559,20
387		Interruptor BH32/3/16, 16A sau analog	buc			80,40
						0,00
	174	Interruptor BH32/3/16, 16A sau analog	buc	1,0000	80,40	80,40
388		Interrupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc			98,00
						0,00
	176	Interrupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
389		-Interrupator automat cu 3 pol, 4A, BA47-29//3/4C sau analog	buc			97,00
						0,00
	-389	-Interrupator automat cu 3 pol, 4A, BA47-29//3/4C sau analog	buc	1,0000	97,00	97,00
390		-Interrupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc			29,00
						0,00
	-390	-Interrupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
391		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc			4 750,00
						0,00
	178	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
392		-Interrupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc			29,00
						0,00
	-0392	-Interrupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
393		-Interrupator automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc			98,00
						0,00
	-391	-Interrupator automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
394		Demaror magnetic ПМА-0247Y2 sau analog	buc			171,00
						0,00
	-392	Demaror magnetic ПМА-0247Y2 sau analog	buc	1,0000	171,00	171,00
395		Dispozitiv de cuplare ПКЛ-2204 sau analog	buc			61,00
						0,00
	182	Dispozitiv de cuplare ПКЛ-2204 sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
396		Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc			42,10
						0,00
	183	Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc	1,0000	42,10	42,10
397		-Interrupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C (instalare BPY) sau analog	buc			97,00
						0,00
	175	-Interrupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29M/3/6C sau analog	buc	1,0000	97,00	97,00
		7. Semnalizare de paza. Centrala termica. (Marca SIP)				
		7.1. Lucrari de montare				
398	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПЦ" pentru: 4 raze	buc			239,27
						231,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	11,0000	21,00	231,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,30	0,99
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	1,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	25,00	7,25
399	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	buc			9,55
						9,45
	1	Muncitor	h-om	0,4500	21,00	9,45
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	1,00	0,01
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "IPIГH", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГСЭПГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	88,00	0,09
400	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			109,26
						105,00
	1	Muncitor	h-om	5,0000	21,00	105,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,30	0,99
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
401	08-01-121-5	Acumulator	buc			87,54
						86,52
	1	Muncitor	h-om	4,1200	21,00	86,52
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	0,10	1,02
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	1,00	0,00
402	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			147,60
						147,00
	1	Muncitor	h-om	7,0000	21,00	147,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ГМВГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0600	1,00	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0120	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГСЭПГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0060	88,00	0,53
403	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			24,11
						21,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	21,00	21,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
404	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			24,11
						21,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	21,00	21,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
405	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			22,73
						21,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	21,00	21,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГСЭПГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	88,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
406	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			135,84 117,81
	1	Muncitor	h-om	5,6100	21,00	117,81
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,09
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,09
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,56
407	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton	m			73,16 6,72
	1	Muncitor	h-om	0,3200	21,00	6,72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier sau analog	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	1,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	3,30	3,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	377,00	11,31
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	0,10	0,00
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	42,00	42,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	102,00	8,16
408	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			42,00 42,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
409	10-01-039-06	Modul de releu	buc			42,00 42,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
410		Transformator TRANS 30W sau analog	buc			155,00 0,00
	190	Transformator TRANS 30W sau analog	buc	1,0000	155,00	155,00
411		Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc			11,90 0,00
	191	Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc	1,0000	11,90	11,90
412		Cablu КИПЭНГ-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m			8,10 0,00
	00394	Cablu КИПЭНГ-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m	1,0000	8,10	8,10
413		Modul de releu RM-1 sau analog	buc			103,00 0,00
	193	Modul de releu RM-1 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
		7.2. Utilaj				
414		Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585 sau analog	buc			2 101,00 0,00
	0213	Panou pentru 4 zone PC-585 sau analog	buc	1,0000	2 101,00	2 101,00
415		Sursa de alimentare de rezerva , РИП -12 sau analog	buc			868,00 0,00
	195	Sursa de alimentare de rezerva , РИП -12 sau analog	buc	1,0000	868,00	868,00
416		Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc			271,00 0,00
	194	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,0000	271,00	271,00
417		Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc			910,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1195	Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc	1,0000	910,00	910,00
418		Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc			148,00
						0,00
	1198	Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
419		Sirena LD 95 sau analog	buc			105,00
						0,00
	1199	Sirena LD 95 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
420		Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	buc			93,00
						0,00
	-421	Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	buc	1,0000	93,00	93,00
		8. Semnalizare de incendiu. Centrala termica (Marca SIP)				
		8.1. Lucrari de montare				
421	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze sau analog	buc			239,27
						231,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	21,00	231,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,30	0,99
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	1,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	25,00	7,25
422	10-01-039-06	Comunicator	buc			42,00
						42,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
423	08-01-121-5	Acumulator	buc			87,54
						86,52
	1	Muncitor	h-om	4,1200	21,00	86,52
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	0,10	1,02
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	1,00	0,00
424	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			22,84
						21,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	21,00	21,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	3,30	0,33
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
425	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			46,83
						42,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,30	0,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
426	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" : ИПР sau analog	buc			46,83
						42,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,30	0,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
427	10-01-039-06	Instalatie de comunicare	buc			42,00
						42,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	21,00	42,00

1	2	3	4	5	6	7
428	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			22,73
						21,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	21,00	21,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	88,00	0,18
429	10-08-019-04	Rezistoare	buc			14,37
						12,60
	1	Muncitor	h-om	0,6000	21,00	12,60
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	31 000,00	1,77
430	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			135,78
						117,80
	1	Muncitor	h-om	5,6100	21,00	117,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
431	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton, 10x22mm	m			73,20
						6,72
	1	Muncitor	h-om	0,3200	21,00	6,72
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier sau analog	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirodund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,59
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	1,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	3,30	3,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	377,00	11,31
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	0,10	0,00
	5009730431	Jgheab metalic 10x22mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	102,00	8,16
432		Cablu КПСЭнг-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m			3,90
						0,00
	195	Cablu КПСЭнг-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m	1,0000	3,90	3,90
		8.2. Utilaj				
433		Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze ИПКП "Бапра-1/4" sau analog	buc			2 101,00
						0,00
	196	Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze ИПКП "Бапра-1/4" sau analog	buc	1,0000	2 101,00	2 101,00
434		Comunicator TK-2/GSM-01 sau analog	buc			1 440,00
						0,00
	197	Comunicator TK-2/GSM-01 sau analog	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
435		Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc			271,00
						0,00
	198	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,0000	271,00	271,00
436		Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 sau analog	buc			129,00
						0,00
	199	Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 sau analog	buc	1,0000	129,00	129,00
437		Avertizor de incendiu de fum ИПК-8 sau analog	buc			122,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	-437	Avertizor de incendiu de fum ИПК-8 sau analog	buc	1,0000	122,00	122,00
438		Avertizor de incendiu ИПП-1 sau analog	buc			142,00
						0,00
	201	Avertizor de incendiu ИПП-1 sau analog	buc	1,0000	142,00	142,00
439		Instalatie de comunicatie U=12B УК-БК sau analog	buc			168,00
						0,00
	202	Instalatie de comunicatie U=12B УК-БК sau analog	buc	1,0000	168,00	168,00
440		Sirena LD 95 sau analog	buc			105,00
						0,00
	203	Sirena LD 95 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
441		Rezistor 2.4kOm sau analog	buc			1,10
						0,00
	-441	Rezistor 2.4kOm sau analog	buc	1,0000	1,10	1,10

APROBAT:

Intocmit
SRL "AM SISTEME"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.