

Obiect Lucrari de reconstructie a doua centrale termice la gaze naturale pentru blocul de studii si caminele studentesti №1 si №2 I.P. Colegiului de medicina Cahul, str. Alexei Mateevici nr. 103/1, 111, 113

Investitor

Catalog de prețuri unitare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 328/17-1-2-1-1 Centrala termica №2				
		1.1. Разборка				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			229,277 227,757
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,00	0,08
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			15,863 15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,70	0,28
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			15,863 15,568
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,70	0,29
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,01
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi 0,9x2,2m, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,217 24,217
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,217 24,217
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,11
		1.2. Стены				
6	RpIzB47C	Taierea cu masina cu disc abraziv a caramizilor si pieselor refractare, avind densitatea normala Выпиливание проёмов,отверстий в каменных стенах	m3			1 890,126 1 245,456
	7122040223200	Zidar samotor	h-om	21,6000	57,66	1 245,46
	2881116002700	Disc abraziv	buc	4,5000	42,00	194,67
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	10,0000	45,00	450,00
7	CD64A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) cu prepararea mortarului M-25, M- 50 in conditii de santier la pereti cu inaltimea pina la 4 m	m3			762,553 224,309
	7122050013400	Zidar	h-om	3,2600	57,66	187,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,34

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	390,00	351,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	10,0100	0,10	1,00
	00000052	Nisip	m3	0,2110	205,00	43,29
	26511221004022	Ciment M-400	kg	31,4400	1,60	50,30
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,94
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1520	5,70	0,87
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	205,00	75,80
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,0595	65,00	3,85
8	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, Пробивка отверстий в котельцовых стенах	m3			174,830 123,390
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	57,66	97,44
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,00	0,08
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	115,00	36,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	41,00	13,12
		1.3. Полы				
9	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (толш.20мм)	m2			67,172 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,00	7,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	63,00	0,76
10	CG01A1 κ=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			22,621 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	6,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	177,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	63,00	0,19
11	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			339,840 144,150
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	175,00	180,25
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,80	7,29
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,40	4,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,10	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	12,00	0,54
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.4. Окна				
12	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp F 1(1,5x1,5(h) - 1шт)	m2			1 130,248 32,290
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	57,66	29,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 080,00	1 080,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,07	0,21
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	59,00	9,74
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	41,00	5,04
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,90	1,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
13	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai	m2			1 160,030

1	2	3	4	5	6	7
		multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (1,0x0.67(h) - 1 шт)				42,091
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	57,66	38,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 080,00	1 080,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,28
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	59,00	27,73
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	41,00	6,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,50	1,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,90	1,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	12,00	0,24
14	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, B=300mm (Подоконники для окон из пластмассы)	m			131,323
						20,758
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	252116718392	Glafuri din mase plastice B=300mm (Подоконники для окон из пластмассы)	m	1,0000	108,00	110,16
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,29
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
15	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Отлив для окон из алюминия)	m			126,464
						23,064
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	274312354919	Glafuri din aluminiu pentru ferestre (Отлив для окон из алюминия)	m	1,0000	103,00	103,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,07	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
16	CK26D	Cornier din aluminiu Уголок для оконных проёмов	m			8,806
						5,766
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	57,66	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2743123549220	Cornier din aluminiu Уголок для оконных проёмов	m	1,0000	2,50	2,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,07	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
		1.5. Двери				
17	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv UI(1,0x2,1(h) - 1 шт с замком и жалюз.решёткой 150x4 90(h)	m2			1 741,576
						253,703
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2812121	Usi metalice UI(1,0x2,1(h) - 1 шт с замком и жалюз.решёткой 150x4 90(h)	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,90	0,53
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,40	1,96
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	202,00	4,04
18	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			84,327
						63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	26,50	2,76
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	26,50	2,92
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	32,00	1,60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	59,00	10,03
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,50	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
		1.6. Внутренняя отделка				

1	2	3	4	5	6	7
		1.6.1. Потолки				
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,960 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,70	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
20	RpCJ12C1	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 0,5 cm grosime medie, la pereti din beton armat sau caramida cu suprafete plane, pentru tencuieli sclivisite la tavane	m2			76,726 72,075
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0700	57,66	61,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3900	1,40	3,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0068	177,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,10	0,00
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0020	44,00	0,09
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	1,00	0,00
21	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,356 3,460
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,70	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		1.6.2. Стены				
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,960 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,70	2,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
23	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite - 20%	m2			136,202 117,626
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	57,66	96,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	177,00	4,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	44,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	1,00	0,00
24	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			116,597 98,022
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	57,66	76,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	177,00	4,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	44,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	1,00	0,00
25	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,356 3,460
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,70	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		1.6.3. Наружная отделка				
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,960

1	2	3	4	5	6	7
						1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,70	2,06
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
27	RpCJ12A2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane, pentru reparatii la tencuieli sclivisite - 20%	m2			136,202 117,626
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,6700	57,66	96,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,33
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	177,00	4,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	44,00	0,35
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	1,00	0,00
28	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,356 3,460
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,70	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
29	CN05D	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea de ulei aplicate in 2 straturi pe tencuieli gletuite cu ipsos	m2			55,138 37,479
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2420	39,00	9,44
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1010	31,00	3,13
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1000	15,40	1,54
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	21,00	1,47
		1.7. Прочие работы				
		1.7.1. Ancadrament de usa Anul; pe axa B				
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			22,823 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
31	CF05D	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletiturii, aplicate la slituri, grinzi false, mascari de conducte etc., orizontale sau verticale, cu latimea desfasurata de 51-100 cm inclusiv,	m			165,710 121,086
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5500	57,66	89,37
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,10	0,00
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0080	1,00	0,01
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0150	0,10	0,00
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	12,30	0,37
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,6000	1,40	12,04
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,6000	0,10	0,16

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0330	177,00	5,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0090	5,70	0,05
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,2500	15,80	3,95
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,0000	10,70	21,40
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0400	14,70	0,59
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	12,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0030	63,00	0,19
32	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ 021	t			206,254 95,121
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,12
	2430126136	Vopsea ГФ 021 sau analog	kg	3,3800	31,00	104,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,50	6,36
33	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 ПФ115 sau analog	t			422,214 220,272
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116137	Vopsea ПФ115 sau analog	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,54
		1.7.2. Piese metalice MH1/MH2;MH1a/MH3				
34	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, Пробивка отверстий в котельцовых стенах	m3			174,850 123,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	57,66	97,45
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	1,00	0,07
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	115,00	36,80
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	41,00	13,12
35	RpCB08B	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri peste 25 cm grosime	buc			92,845 46,128
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	17,8100	1,40	25,68
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0450	178,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0110	5,70	0,06
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	258,00	10,63
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0530	39,00	2,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	1,00	0,03
36	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Piese metalice MH1/MH2;MH1a/MH3)	kg			22,823 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276340	Confectii metalice (Piese metalice MH1/MH2;MH1a/MH3) sau analog	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
37	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ 021	t			206,219 95,096
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,10
	2430126136	Vopsea ГФ 021 sau analog	kg	3,3800	31,00	104,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,50	6,36
38	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice	t			422,233

1	2	3	4	5	6	7
		cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ115 sau analog				220,288
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,29
	2430116137	Vopsea ПФ115 sau analog	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,55
39	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Ridila din lemn 150x200h L=1100)	m3			4 929,636 1 297,515
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,82
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	31,00	232,52
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 950,00	26,82
	2010134	Grinzi (Ridila din lemn 150x200h L=1100)	m3	0,9300	2 950,00	2 744,39
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	2 950,00	357,58
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	21,00	71,39
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,50	55,67
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,70	25,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,15
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	248,00	37,58
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,58
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	28,00	6,45
40	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			227,939 49,091
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,09
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,76
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,50	31,45
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,50	123,94
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	39,00	0,48
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,80	13,79
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	202,00	1,21
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	55,00	3,33
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	155,00	1,88
41	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email	m2			54,823 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0800	31,00	2,48
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	79,00	15,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,40	0,77
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	21,00	2,10
		1.7.3. Крыльцо				
42	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu	m3			110,707 110,707
	9312040019600	Sapator	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5700	57,66	32,87
43	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			414,200 57,082
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	258,00	296,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	108,00	22,68
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
44	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, M100	m3			1 337,604 221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631M100	Beton M100	m3	1,0250	1 000,00	1 040,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
45	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			176,517 98,021
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,41
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,30	1,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	6,15
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	6,15
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	59,00
		1.7.4. Отмостка - 50%				
46	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			377,897 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	205,00	268,76
	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	255,00	39,02
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	108,00	2,49
47	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice M150 (толщ.3,0см) (отмостка)	m3			1 388,916 259,469
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631M150	Beton M150	m3	1,0200	1 030,00	1 061,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,4000	41,00	16,40
		1.8. Дымовая труба Н=15,5 м 2 шт				
48	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu	m3			183,935 183,935
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	57,66	183,94
49	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
50	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv	m3			39,202 38,632
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6700	57,66	38,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
51	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Бетонное основание В3,5/М50	m3			1 300,803 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631M50	Beton Бетонное основание В3,5/М50	m3	1,0250	940,00	973,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,4000	41,00	16,40
52	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 МОН. ж/б фундамент M200	m3			1 444,214 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631M200	Beton M200	m3	1,0250	1 072,00	1 115,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
53	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate φ8 AIII	kg			14,768 3,633
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602291	Otel beton φ8 AIII	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
54	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate φ 12 AIII	kg			14,768 3,633
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602292	Otel beton φ 12 AIII	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
55	CC01B1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm Болт 1,1 M24 x 900 - 12шт	kg			28,553 1,903
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0330	57,66	1,90
	2710602293	Otel beton Болт 1,1 M24 x 900 - 12шт	kg	1,0250	26,00	26,65
56		Piulita M30	buc			8,800 0,000
	094	Piulita M30	buc	1,0000	8,80	8,80
57		Saiba M24	buc			2,700 0,000
	095	Saiba M24	buc	1,0000	2,70	2,70
58	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			106,245 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	32,00	0,16
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,10	0,33
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,61
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,33
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,47
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
59	IzF18C k=1.66	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm	m2			128,154 33,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3500	57,66	33,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,00	12,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	12,00	0,20
	26511221004022	Ciment M-400	kg	13,0000	1,60	34,53
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0300	955,00	47,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0210	1,00	0,03
60	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			377,885

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (толщ.12,0см) (отмостка)				66,309
	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 valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	255,00	39,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	108,00	2,48
61	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice M150 (толщ.3,0см) (отмостка)	m3			1 388,940 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631M150	Beton M150	m3	1,0200	1 030,00	1 061,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	205,00	51,25
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,4000	41,00	16,40
62	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum Труба D=273x8,L=15,5,0m 2 шт	t			21 505,489 4 036,199
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	57,66	807,24
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	57,66	3 027,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	27331100	Tabla groasa Труба D=480x7,L= 14,0m	kg	1 050,0000	15,80	16 590,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	35,00	385,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	0,10	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	12,90	81,27
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	10,70	171,20
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	11,30	203,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,90	38,00
63	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton M/к ограждения дымовой грубы	kg			22,823 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763101	Confectii metalice M/к ограждения дымовой грубы	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
64	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina XB-059 sau analog	t			206,279 95,139
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	24301261102	Vopsea XB-059 sau analog	kg	3,3800	31,00	104,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,50	6,36
65	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 XB-124 sau analog	t			422,201 220,261
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,26
	24301161103	Vopsea XB-124 sau analog	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,54
66	IzA01B	Curatirea prin sablare in vederea aplicarii protectiei anticorozive pe suprafate intinse de metal - cuve, rezervoare, recipienti, coloane, buncare, conducte si similare - cu nisip cuartos de riu granulatie 2-3 mm Пескоструйная очистка по металлу наружная	m2			64,801 51,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3700	57,66	21,33
	6141120000000	Sablator	h-om	0,5200	57,66	29,98

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0120	178,00	2,14
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0033	0,10	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	6,7000	0,10	0,67
	2952270003000	Instalatie mobila de samblare uscata incl. compres. 3-7 mc/min	h-ut	0,2600	41,00	10,66
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0180	1,00	0,02
67	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			12,118 4,613
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	55,00	6,60
	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	45,00	0,40
68	IzA06J k=2	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic ПФ-837 (un strat aplicat suplimentar pe suprafete de metal vopsite) Жаростойкая эмаль ПФ-837 - 2 strat (внутри) sau analog	m2			55,926 29,983
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2600	57,66	29,98
	24301161106	Email Жаростойкая эмаль ПФ-837 sau analog	kg	0,1500	81,00	24,30
	2430226109236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0110	26,50	0,58
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	26,50	1,06
69	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			12,118 4,613
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	55,00	6,60
	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	45,00	0,40
70	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu ГФ-021si trei straturi de email БТ-177) (снаружи) sau analog	m2			106,234 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	24301161108	Email alchidic БТ-177 sau analog	kg	0,4500	39,00	17,55
	24302261108	Grund ГФ-021 sau analog	kg	0,1500	34,00	5,10
	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
71	IzH08B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 80 cm Конструкции теплоизоляционные из матов минватных прошивных в обкладке из металлической сетки	m2			56,097 21,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,8600	25,00	21,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0280	21,00	21,59
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7610	15,80	12,02
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0390	14,70	0,57
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0280	14,70	0,41
72	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			14,098 13,550
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2350	57,66	13,55
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,5530	0,10	0,46
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,90	0,09
73	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet	m2			35,162 33,962

1	2	3	4	5	6	7
		semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5890	57,66	33,96
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,0000	0,15	1,20
		2. № 328/17-1-2-1-8 Automatizare				
		2.1. Utilaj				
		2.1.1. Приборы и средства автоматизации				
74		Термометр ТТГ1 sau analog	buc			29,000 0,000
	106	Термометр ТТГ1 analog	buc	1,0000	29,00	29,00
75		Манометр МП4-У sau analog	buc			19,000 0,000
	107	Манометр МП4-У sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
76		Мановакууметр МВП-У sau analog	buc			19,000 0,000
	-141	Мановакууметр МВП-У sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
77		Регулятор программируемый RC 03 sau analog	buc			2 150,000 0,000
	56	Регулятор программируемый RC 03 sau analog	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
78		Датчик наружной температуры Q 01 sau analog	buc			149,000 0,000
	0049	Датчик наружной температуры Q 01 sau analog	buc	1,0000	149,00	149,00
79		Температурный зонд S01-0001 sau analog	buc			133,000 0,000
	-079	Температурный зонд S01-0001 sau analog	buc	1,0000	133,00	133,00
80		Шкаф EST EK 02 sau analog	buc			442,000 0,000
	-080	Шкаф EST EK 02 sau analog	buc	1,0000	442,00	442,00
81		Контактор 230В LE-S20-10 sau analog	buc			309,000 0,000
	-081	Контактор 230В LE-S20-10 sau analog	buc	1,0000	309,00	309,00
82		Интерфейс IU 05 Q sau analog	buc			241,000 0,000
	63	Интерфейс IU 05 Q sau analog	buc	1,0000	241,00	241,00
83		Интерфейс IU 04.10 sau analog	buc			510,000 0,000
	62	Интерфейс IU 04.10 sau analog	buc	1,0000	510,00	510,00
84		Наконечник BS 95/7 sau analog	buc			26,000 0,000
	59	Наконечник BS 95/7 sau analog	buc	1,0000	26,00	26,00
85		Коннектор TUV sau analog	buc			161,000 0,000
	60	Коннектор TUV sau analog	buc	1,0000	161,00	161,00
86		Коннектор 2,54 sau analog	buc			133,000 0,000
	-086	Коннектор 2,54 sau analog	buc	1,0000	133,00	133,00
87		Манометр сигнализирующий ДМ 2010 sau analog	buc			19,000 0,000
	-143	Манометр сигнализирующий ДМ 2010 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
88		Датчик реле напора ДН-6-21к sau analog	buc			152,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-52	Датчик реле напора ДН-6-21к sau analog	buc	1,0000	152,00	152,00
89		Напоромер НМП-52-М1 sau analog	buc			19,000 0,000
	-146	Напоромер НМП-52-М1 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
90		Сигнализатор загазованности RGD COO MP1 sau analog	buc			506,000 0,000
	-090	Сигнализатор загазованности RGD COO MP1 sau analog	buc	1,0000	506,00	506,00
91		Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2 sau analog	buc			2 500,000 0,000
	-091	Газоанализатор переносной ГИАМ-310-02-2 sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
92		Сирена сигнальная СС-1 sau analog	buc			289,000 0,000
	112	Сирена сигнальная СС-1 sau analog	buc	1,0000	289,00	289,00
93		Сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc			4 550,000 0,000
	-154	Сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc	1,0000	4 550,00	4 550,00
		2.1.2. Щит управления и сигнализации - ЩУС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
94		Шкаф для щита управления рам. 1200x600x350 IP54 sau analog	buc			850,000 0,000
	155	Шкаф для щита управления рам. 1200x600x350 IP54 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,00
95		Реле промежуточное ПЭ37-4493 sau analog	buc			41,700 0,000
	-156	Реле промежуточное ПЭ37-4493 sau analog	buc	1,0000	41,70	41,70
96		Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc			110,000 0,000
	115	Реле времени РСВ19-11 sau analog	buc	1,0000	110,00	110,00
97		Выключатель автоматический однополюсный АК63-мг sau analog	buc			29,000 0,000
	-158	Выключатель автоматический однополюсный АК63-мг sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
98		Переключатель универсальный УП-5312 sau analog	buc			247,000 0,000
	-159	Переключатель универсальный УП-5312, УП-5311 sau analog	buc	1,0000	247,00	247,00
99		Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	0118	Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
100		Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	-161	Светосигнальный индикатор, желтый, AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
101		Светосигнальный индикатор, белый, AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	-162	Светосигнальный индикатор, белый, AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
102		Диод Д-226Б sau analog	buc			1,300 0,000
	-163	Диод Д-226Б sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
103		Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22 sau analog	buc			69,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-164	Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
104		Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc			19,700 0,000
	121	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
		2.1.3. Щит сигнализации - ЩС и аппаратура, поставляемая комплектно со щитом				
105		Щкаф для щита сигнализации рам.400x300x250 sau analog	buc			459,200 0,000
	122	Щит ЩС-ЯУЭ-0432 400x300x250mm IP54 sau analog	buc	1,0000	459,20	459,20
106		Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	0118	Светосигнальный индикатор, красный, AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
107		Светосигнальный индикатор, зеленый, AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	-0107	Светосигнальный индикатор, зеленый, AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
108		Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22 sau analog	buc			69,000 0,000
	-164	Кнопка управления, "Пуск", толкатель зеленый ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
109		Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc			19,700 0,000
	121	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
		2.2. Lucrari de montare				
		2.2.1. Монтаж приборов и средств автоматизации и проводок				
110	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			21,336 8,072
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	12,00	12,12
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0100	31,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	49,00	0,59
111	IA18I	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: teaca pentru termometru	buc			78,874 60,543
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0930	0,10	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0460	12,90	0,59
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0200	32,00	0,64
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,2000	17,10	3,42
	287527412172	teaca pentru termometru	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	41,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	49,00	1,18
112	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control	buc			36,018 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	12,00	12,12
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	49,00	0,59
113	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж манометра, тягонапорамера, мановакууметра, ДМ2010) sau analog	buc			27,724 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
114	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa,	buc			27,724

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pina la: 1,5 (монтаж напоромера НМП-52) sau analog				25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
115	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 ДН-6-21 sau analog	buc			104,603 56,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	25,00	56,25
	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 "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	43,00	2,15
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
116	08-01-083-1	Dispozitiv de blocare-semnalizare CCI sau analog	buc			90,808 56,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	25,00	56,25
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0020	12 900,00	25,80
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1100	31,00	3,41
	1019940	Splint din sirma	kg	0,4000	12,30	4,92
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
117	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, Сейсмический сенсор SEISMIC M16 sau analog	buc			53,474 51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
118	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж датчика-THERMQ01) sau analog	buc			27,724 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
119	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (регулятора- RC 03) sau analog	buc			27,724 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
120	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (S01-0001) sau analog	buc			27,724 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
121	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (IU 05 Q, IU 04) sau analog	buc			14,085 13,000
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
122	11-02-001-03	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, отборное устройство	buc			53,474 51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
123	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (кабель контрольный с медными жилами КВВГнг-LSTx, КВВГЭ) sau analog	100 m			398,411 310,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,00	310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
124	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			3 201,095 1 290,000
	1	Muncitor	h-om	51,6000	25,00	1 290,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 900,00	90,25
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,00065	31 000,00	19,72
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 400,00	114,29
	1011924	Electrozi 342A, 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	34,00	13,60
	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	0,10	0,08
	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	55,00	13,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	52,00	1 284,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	43,00	106,21
	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
125	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm D15	100 m			3 135,806 867,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,00	867,50
	-182	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm D15	m	100,0000	7,50	750,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	0,10	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 400,00	535,76
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,30	7,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	5,0000	0,10	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	55,00	12,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	43,00	769,70
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	26,00	115,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
126	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 25 mm D15	100 m			2 588,000 475,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,00	475,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	1,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 400,00	26,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	55,00	13,75
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	755,00	1,89
	-186	Teava din otel D15	m	100,0000	17,50	1 750,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	0,10	0,60
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	55,00	25,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	43,00	182,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	155,00	72,85
127	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. 25x25	100 m			1 632,650 407,250
	1	Muncitor	h-om	16,2900	25,00	407,25
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,55	110,00
	110-03332525	Canale din masa plastica (complet) 25x25	m	100,0000	7,50	750,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	29,00	176,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	26,00	158,08
128		Кабель КВВГЭ сеч. 4 x 1,0 мм2 sau analog	m			14,600 0,000
	043	Кабель КВВГЭ сеч. 4 x 1,0 мм2 sau analog	m	1,0000	14,60	14,60
129		Кабель КВВЕНГ сеч. 4 x 1,0 мм2 sau analog	m			11,600 0,000
	-129	Кабель КВВЕНГ сеч. 4 x 1,0 мм2 sau analog	m	1,0000	11,60	11,60
130		Кабель КВВГнг сеч. 4 x 1,5 мм2 sau analog	m			11,000 0,000
	085	Кабель КВВГнг сеч. 4 x 1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	11,00	11,00
131		Кабель КВВГнг сеч. 5x1,5 мм2 sau analog	m			13,400 0,000
	102	Кабель КВВГнг сеч. 5x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	13,40	13,40
132		Кабель КВВГнг сеч. 7 x 1,5 мм2 sau analog	m			16,600 0,000
	-189	Кабель КВВГнг сеч. 7 x 1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	16,60	16,60
133		Кабель КВВГнг сеч. 10 x 1,5 мм2 sau analog	m			34,000 0,000
	-190	Кабель КВВГнг сеч. 10 x 1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	34,00	34,00
134		Провод ПВ 1-0,66 сеч: 1,5 мм2 sau analog	m			2,900 0,000
	-192	Провод ПВ 1-0,66 сеч: 1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	2,90	2,90
135	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm присоединение к приборам трубных проводок	10 buc			159,565 70,250
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,00	70,25
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00014	35 000,00	4,61
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9700	43,00	84,71
136	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 (Монтаж коробки соединительной КС-10) sau analog	buc			149,707 82,750
	1	Muncitor	h-om	3,3100	25,00	82,75
	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 de constructie 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	71,00	1,42
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	34,00	1,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	15 500,00	31,00
	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	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	0,10	0,00
	-194	короб. соедин. KC-10	buc	1,0000	18,00	18,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	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	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	43,00	10,75
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
137		Отборное устройство Г-16-225 sau analog	buc			12,000 0,000
	-195	Отборное устройство Г-16-225 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
138		Отборное устройство В-16-225 sau analog	buc			12,000 0,000
	-196	Отборное устройство В-16-225 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
139		Отборное устройство В-16-80 sau analog	buc			12,000 0,000
	-0139	Отборное устройство В-16-80 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
140		Отборное устройство 955-2 sau analog	buc			12,000 0,000
	-197	Отборное устройство 955-2 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
		2.2.2. Монтажные работы щита управления и сигнализации ЩУС и ЩС				
141	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 Монтаж щитков	buc			294,002 128,750
	1	Muncitor	h-om	5,1500	25,00	128,75
	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 "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	3,50
	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 "ТФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	1,00	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	3,0000	10,50	31,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	43,00	9,89
	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	155,00	4,65
142	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare Монтаж электрооборудования в щите управления	buc			29,040 28,000
	1	Muncitor	h-om	1,1200	25,00	28,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
		3. № 328/17-1-2-1-5 Apeduct				
		3.1. Utilaj				
143		Огнетушитель углекислотный ОГУ-5 sau analog	buc			19,000 0,000
	-143	Манометр сигнализирующий ДМ 2010 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
144		Огнетушитель самосрабатывающий Спрут с креплением на потолке sau analog	buc			550,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	-144	Огнетушитель самосрабатывающий Спрут с креплением на потолке sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
		3.2. Lucrari santehnice				
145	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20 mm	buc			556,056 57,660
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	57,66	57,66
	332063462113	Contor de apa, de 20 mm	buc	1,0000	492,00	498,40
146	SD12B	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 32mm обратный клапан поворотный	buc			127,380 12,685
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	29131242115	Supapa de 32mm обратный клапан поворотный	buc	1,0000	113,00	114,69
147	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 25mm	buc			218,468 132,618
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	292412732225	Filtru pentru apa potabila de 25mm	buc	1,0000	85,00	85,85
148	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1" вентиль запорный муф.	buc			177,881 16,721
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	57,66	16,72
	28752725	Robinet cu flanse de 1" вентиль запорный муф.	buc	1,0000	158,00	161,16
149	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 15 mm вентиль запорный муф.	buc			69,539 10,379
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	287527151	Robinet de inchidere de 15 mm вентиль запорный муф.	buc	1,0000	58,00	59,16
150	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 25 mm Отвод	buc			58,231 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27212c25	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curature, reductie din fonta pentru canalizare de 25 mm Отвод	buc	1,0000	42,00	43,26
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,19
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	4,50	0,37
151	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 15 mm Отвод	buc			30,421 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	27212c15	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curature, reductie din fonta pentru canalizare de 15 mm Отвод	buc	1,0000	15,00	15,45
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,18
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	4,50	0,37
152	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 32 mm тройник	buc			69,561 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	272120411122	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curature, reductie din fonta pentru canalizare de 32 mm тройник	buc	1,0000	53,00	54,59
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,19
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	4,50	0,37
153	SB02A1	Piese de legatura din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 25x15 mm Муфта переходная	buc			69,561 14,415
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2721212515	Cot, curba, tub cu mufa si gura de curature, reductie din fonta pentru canalizare de 25x15 mm Муфта переходная	buc	1,0000	53,00	54,59
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,19
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0800	4,50	0,37
154	SA03C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 1"	m			84,564 31,713
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2722103325	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal de 1"	m	1,0100	51,00	52,80
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	0,10	0,00
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	0,10	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	0,10	0,00
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	0,10	0,01
155	SA03A	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 15mm	m			38,023 20,181
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2722115	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal de 15mm	m	1,0100	17,10	17,79
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,0200	0,10	0,00
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	0,10	0,04
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0400	0,10	0,00
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,1100	0,10	0,01
156	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,649 8,649
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
157	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,766 5,766
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,77
158	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			42,092 42,092
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
159	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,112 24,794
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	177,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,70	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	63,00	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,01
160	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,462 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,20
161	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 termoizolatia sub 35 cm, inclusiv маты минераловатные ламинированью алюминиевой фольгой толщ. 40мм	m2			63,991 26,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	25,00	26,50
	26821626139	маты минераловатные ламинированью алюминиевой фольгой толщ. 40мм sau analog	m2	1,0300	29,00	29,87
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,80	6,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,70	0,96
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,70	0,66
		4. № 328/17-1-2-1-6 Canalizare				
162	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm тpaп	buc			134,218 60,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28751142203	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata de 100 mm тpaп	buc	1,0000	72,00	73,44
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,18
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	1,00	0,05
163	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din	buc			626,555 98,022

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida умывальник				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	57,66	98,02
	28751142204	Chiuvea умывальник	buc	1,0000	420,00	424,20
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	55,00	55,55
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	39,00	39,39
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	15,50	9,39
164	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" смеситель	buc			512,793 60,543
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,54
	29131242205	Robinet pt. lavoar de 1/2" смеситель	buc	1,0000	405,00	407,02
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	45,00	45,23
165	SB04A1	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm заглушка	buc			49,077 34,019
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5900	57,66	34,02
	272120411165	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 50 mm заглушка	buc	1,0000	13,00	13,39
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3600	1,50	0,56
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,2400	4,50	1,11
166	SB04C1	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Тройник	buc			78,470 54,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	57,66	54,20
	272120411207	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 100 mm Тройник	buc	1,0000	21,00	21,52
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,7500	1,50	1,15
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,3450	4,50	1,59
167	SB04C1	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100x50 mm Тройник	buc			72,320 54,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	57,66	54,20
	272120411208	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 100x50 mm Тройник	buc	1,0000	15,00	15,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,7500	1,50	1,15
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,3450	4,50	1,59
168	SB04C1	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm Отвод	buc			72,320 54,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9400	57,66	54,20
	272120411209	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 100 mm Отвод	buc	1,0000	15,00	15,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,7500	1,50	1,15
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,3450	4,50	1,59
169	SB04A1	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm отвод	buc			49,078 34,020
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5900	57,66	34,02
	272120411210	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere de 50 mm отвод	buc	1,0000	13,00	13,39
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3600	1,50	0,56
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,2400	4,50	1,11
170	SB09B	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 40x32 mm отвод из металлопласта	buc			23,362 10,955
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1900	57,66	10,96
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de 40x32 mm отвод из металлопласта	buc	1,0000	12,00	12,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	44,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0110	5,00	0,06
171	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm	m			157,036 30,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	57,66	30,56
	272110411213	Tub din fonta pentru canalizare de 100 mm	m	1,0250	118,00	125,79
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	1,50	0,28

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	4,50	0,41
172	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm	m			95,260 24,794
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	57,66	24,79
	272110411215	Tub din fonta pentru canalizare de 50 mm	m	1,0250	65,00	69,95
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,50	0,17
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0720	4,50	0,34
173	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,674 24,794
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	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	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
174	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,224 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	39,00	7,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
175	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,612 4,612
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
176	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			42,092 42,092
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
177	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,112 24,794
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,40	0,46
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	177,00	0,18
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,70	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	63,00	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,01
178	AcE50C	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din fonta) avind diametrul tubului de 100 mm	piesa			1 516,858 322,896
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	4,8700	57,66	280,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7300	57,66	42,09
	2874114124426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc	kg	44,0000	25,00	1 122,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	0,6000	31,00	18,97
	2664102101206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0020	755,00	1,51
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,2600	198,00	51,48
		5. № 328/17-1-2-1-7 Echipament de energie si iluminare				
		5.1. Utilaj				
179		Источник бесперебойного питания Ун=220В, Sn=350 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-350 sau analog	buc			1 597,000 0,000
	055	Источник бесперебойного питания Ун=220В, Sn=350 ВА, траб-90 мин ИПБ-1-350 sau analog	buc	1,0000	1 597,00	1 597,00
180		Бокс для установки 24 модулей, металлический IP54 ЦРн-24 sau analog	buc			780,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-138	Бокс для установки 24 модулей, металлический IP54 ЩРн-24 sau analog	buc	1,0000	780,00	780,00
181		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C20 sau analog	buc			98,000 0,000
	047	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C20 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
182		Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C6 sau analog	buc			98,000 0,000
	-227	Выключатель автом. трехполюсный ВА47-29/3/C6 sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
183		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4 sau analog	buc			29,000 0,000
	-229	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/C4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
184		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4 sau analog	buc			29,000 0,000
	052	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B4 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
185		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2 sau analog	buc			29,000 0,000
	053	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/B2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
186		Автомат дифференциальный двухполюсный АД12/2/10/30 sau analog	buc			285,000 0,000
	051	Автомат дифференциальный двухполюсный АД12/2/10/30 sau analog	buc	1,0000	285,00	285,00
187		Выключатель разъединительный ВН32-3P/25A sau analog	buc			89,000 0,000
	-234	Выключатель разъединительный ВН32-3P/25A sau analog	buc	1,0000	89,00	89,00
188		Пускатель магнитный ПМА-0247 sau analog	buc			295,000 0,000
	056	Пускатель магнитный ПМА-0247 sau analog	buc	1,0000	295,00	295,00
189		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 sau analog	buc			575,000 0,000
	050	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 sau analog	buc	1,0000	575,00	575,00
		5.2. Lucrari de montare				
190	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm. pina la 600x600x350	buc			148,940 59,250
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,00	59,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	34,00	0,68
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	43,00	30,53
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	103,00	22,66
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
191	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			84,172 39,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi de constructie 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

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatatie "318"	kg	0,0060	71,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	34,00	1,22
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	15 500,00	15,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-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	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	43,00	5,59
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
192	33-04-030-4	Montarea intreruptoarelor: manual установка разъединителя	set			242,853 185,500
	1	Muncitor	h-om	7,4200	25,00	185,50
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,10	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,10	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,10	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,10	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,10	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	0,10	0,00
	101-1292	White-spirit	t	0,00012	0,10	0,00
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,10	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	0,10	0,00
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	0,10	0,00
	502-9079	Conductori neizolati	t	0,0000	0,10	0,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,3700	155,00	57,35
193	08-03-530-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 A	buc			154,746 68,500
	1	Muncitor	h-om	2,7400	25,00	68,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	35,00	3,15
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	0,10	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3730	31,00	11,56
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	1019760	Lac de electroizolatatie "318"	kg	0,0120	71,00	0,85
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	34,00	1,53
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	15 500,00	62,00
	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	0,00
	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	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0240	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	55,00	0,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	43,00	5,16
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1200	0,10	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	155,00	0,93
194		Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc			9,100 0,000
	004	Шина соединительная YNS20-3-063 sau analog	buc	1,0000	9,10	9,10
195		Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc			9,100 0,000
	005	Шина РЕ и N YNN10-14-100 sau analog	buc	1,0000	9,10	9,10
196	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori Ящик с понижающим трансформатором	buc			39,980 35,750
	1	Muncitor	h-om	1,4300	25,00	35,75
	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	h-ut	0,0200	55,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	0,10	0,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
197	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Монтаж светильника подвешного с люминисцентными лампами	100 buc			6 206,950 2 900,000
	1	Muncitor	h-om	116,0000	25,00	2 900,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	8,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	198,00	530,65
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	55,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	155,00	415,40
198	08-03-593-3	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele монтаж светильника	100 buc			6 640,400 2 252,500
	1	Muncitor	h-om	90,1000	25,00	2 252,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,0200	0,10	0,10
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	55,00	56,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	55,00	8,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,3000	52,00	4 279,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	155,00	23,30
199	08-03-593-3	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu suspendarea pe cirlig pentru incaperi cu conditii de mediu grele монтаж светильника взрывозащищенный	100 buc			6 640,400 2 252,500
	1	Muncitor	h-om	90,1000	25,00	2 252,50
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,0200	0,10	0,10
	5009361	Clema de lustra	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	55,00	56,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	55,00	8,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	82,3000	52,00	4 279,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	155,00	23,30
200		Светильник ALS.OPL 236 sau analog	buc			230,000 0,000
	-247	Светильник ALS.OPL 236 sau analog	buc	1,0000	230,00	230,00
201		Светильник NBT F 226 sau analog	buc			180,000 0,000
	-249	Светильник NBT F 226 sau analog	buc	1,0000	180,00	180,00
202		Светильник взрывозащищенный	buc			850,000 0,000
	-250	Светильник взрывозащищенный	buc	1,0000	850,00	850,00
203		Лампы ЛЛ 36 sau analog	buc			15,900 0,000
	021	Лампы ЛЛ 36 sau analog	buc	1,0000	15,90	15,90
204		Лампы ЛК-26 sau analog	buc			12,500 0,000
	-252	Лампы ЛК-26 sau analog	buc	1,0000	12,50	12,50
205		Фонарь аккумуляторный	buc			55,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-100	Фонарь аккумуляторный	buc	1,0000	55,00	55,00
206	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			398,411 310,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,00	310,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	1,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,44
	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	60,46
207	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			3 200,909 1 290,000
	1	Muncitor	h-om	51,6000	25,00	1 290,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	12 900,00	90,30
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	31 000,00	19,38
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 400,00	114,40
	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	34,00	13,60
	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	0,10	0,08
	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	55,00	13,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	52,00	1 284,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	43,00	106,21
	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
208		Кабель ВВГнг сеч. 3 x 1,5 мм2 sau analog	m			8,900 0,000
	-260	Кабель ВВГнг сеч. 3 x 1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	8,90	8,90
209		Кабель ВВГнг FRLS сеч. 3 x 1,5 мм2 sau analog	m			-9,700 0,000
	-261	Кабель ВВГнг FRLS сеч. 3 x 1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	-9,70	-9,70
210		Кабель ВВГнг сеч. 5 x 1,5 мм2 sau analog	m			14,500 0,000
	-262	Кабель ВВГнг сеч. 5 x 1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	14,50	14,50
211		Кабель ВВГнг сеч. 4x4 мм2 sau analog	m			27,000 0,000
	-263	Кабель ВВГнг сеч. 4x4 мм2 sau analog	m	1,0000	27,00	27,00
212	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. 40x20	100 m			2 032,650 407,250
	1	Muncitor	h-om	16,2900	25,00	407,25
	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	0,55	110,00
	110-4020	Canale din masa plastica (complet) 40x20	m	100,0000	11,50	1 150,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	29,00	176,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	26,00	158,08
213	08-02-144-1	Conectarea firelor conductorilor sau a cablurilor la cleme, sectiune pina la: 2,5 mm2	100 buc			300,000

1	2	3	4	5	6	7
						300,000
	1	Muncitor	h-om	12,0000	25,00	300,00
214	08-03-591-1	Interrupitor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa -выключатель одноклавишный открытой установки	100 buc			1 252,000 987,500
	1	Muncitor	h-om	39,5000	25,00	987,50
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	31 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	31 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,00	257,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	55,00	1,63
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	0,10	0,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	155,00	4,63
215		Выключатель открытой установки	buc			42,000 0,000
	-271	Выключатель открытой установки	buc	1,0000	42,00	42,00
216	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa Розетка штепсельная	100 buc			6 146,650 1 080,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	25,00	1 080,00
	-103	розетка штепсельная откр. уст-ки IP43 sau analog	buc	100,0000	48,00	4 800,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	31 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	31 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	250,00	257,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	0,10	0,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
217		Розетка штепсельная	buc			42,000 0,000
	-273	Розетка штепсельная	buc	1,0000	42,00	42,00
218	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm Заземлитель вертикальный Д-20 мм в земле	10 buc			1 267,670 207,250
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,00	207,25
	1011614106	Otel-carbon calitate normala, Заземлитель вертикальный Д-20 мм в земле	t	0,0810	10 700,00	866,70
	1011786	Lac de bitum "БТ-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	55,00	7,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	43,00	109,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
219	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (16мм) Заземлитель горизонтальный Д-20 мм	100 m			1 667,718 475,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,00	475,00
	1011614275	Otel-carbon calitate normala, 12 mm (16мм) Заземлитель горизонтальный Д-20 мм	t	0,0920	10 700,00	982,45
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	13 900,00	25,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	55,00	7,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	43,00	134,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
220	08-02-472-7	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2 Полоса Д-20x4 мм	100 m			2 550,410 532,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	25,00	532,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011627276	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 700,00	42,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3000	35,00	45,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019373276	Otel fisie necalmat Полоса Д-20х4 мм	t	0,1300	12 700,00	1 651,00
	1019852	Vopsea	kg	2,3000	34,00	78,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,30	0,45
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	55,00	13,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	43,00	144,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	155,00	38,75
		6. № 328/17-1-2-1-4 Incalzire si ventilare				
		6.1. Incalzire				
221	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica MC-140-AO sau analog	m2			26,362
						23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,10	0,10
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	1,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	41,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	49,00	2,25
222		Radiator MC-140AO sau analog	buc			128,000
						0,000
	273	Радиатор чугунный MC-140-M sau analog	sectie	1,0000	128,00	128,00
223	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			42,162
						27,677
	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	kg	0,1000	51,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,40	0,39
224	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			37,732
						11,532
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	21,00	21,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	28,00	4,20
225	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de вентиль Д20	buc			81,832
						8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274120	Robinet de inchidere de вентиль Д20	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	49,00	1,57
226	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de вентиль Д15	buc			59,832
						8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274115	Robinet вентиль Д15	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	49,00	1,57
227	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15мм (автоматический воздухоотводчик)	buc			313,776
						5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134347	Robinet de aerisire cu cheie de 15мм (автоматический воздухоотводчик)	buc	1,0000	308,00	308,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,10	0,01
228	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1"	m			55,955
						27,677

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167251	Teava din otel de 1"	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	32,00	0,54
	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	12,90	0,39
229	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,462 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,20
230	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			12,093 6,343
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	115,00	5,75
231	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv	m			9,789 5,189
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	115,00	4,60
232	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,674 24,794
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	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	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
233	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,226 27,101
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	39,00	7,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		6.2. Ventilare				
234	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN Дефлектор Д315 sau analog	buc			632,706 355,762
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,76
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	10,90	1,53
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,40	6,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,40	2,81
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,50	27,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	10,40	1,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	177,00	1,07
	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	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	12,90	0,58
	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	32,00	9,65
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	11,70	0,23
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	11,70	181,90
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,04	0,32
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,05	0,05
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,40	16,88
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	71,00	15,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
235	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 200 mm	m2			499,456 217,955
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	57,66	217,96
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8000	10,90	8,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	0,10	0,00
	2430226100814	Grund ГФ-021 sau analog	kg	0,0120	34,00	0,41
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,04
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	1,00	0,02
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	10,90	13,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,90	0,39
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	15,90	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,03	0,18
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	32,00	0,97
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	15,80	75,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	10,50	100,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	10,50	80,60
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,08	0,48
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,05	0,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	1,00	0,05
236	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie решетка 150x490	buc			187,680 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	21,00	3,15
	28112363297	Grila ventilatie решетка 150x490	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
237	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie решетка RAG 300x300	buc			276,680 28,830
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	21,00	3,15
	28112363298	Grila ventilatie решетка RAG 300x300 sau analog	buc	1,0000	244,00	244,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
238	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,462 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,20
239	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 синтетическом связующем толщ. 40 мм	m2			55,751 26,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	25,00	26,50
	26821626239	Saltele vata minerala синтетическом связующем толщ. 40 мм sau analog	m2	1,0300	21,00	21,63
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,80	6,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,70	0,96
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,70	0,66
240	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 Стеклопластик рулонный	m2			41,537 26,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	25,00	26,50
	2682162240	Saltele vata minerala Стеклопластик рулонный	m2	1,0300	7,20	7,42
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,80	6,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,70	0,96
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,70	0,66
		7. № 328/17-2-6-1-1 Retele gaze interne				

1	2	3	4	5	6	7
		7.1. Utilaj				
241		Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами оавления гаа FES-50 sau analog	buc			7 840,000 0,000
	-241	Шкафная газорегуляторная установка с двумя регуляторами оавления гаа FES-50 sau analog	buc	1,0000	7 840,00	7 840,00
242		Узел учета расхода газа BKG40T с термокоректором sau analog	buc			17 710,000 0,000
	-592	Узел учета расхода газа BKG40T с термокоректором sau analog	buc	1,0000	17 710,00	17 710,00
243		Кран шаровый фл. д=80 mm	buc			1 350,000 0,000
	-593	Кран шаровый фл. д=80 mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
		7.2. Lucrari de montare				
244	GE02A	Regulator de presiune (uz casnic), montat in paralel, pentru debitul nominal de: - 50 mc/h	buc			274,268 257,164
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	4,4600	57,66	257,16
	2722103300400	Teava inst. neagra nefil. m-25 (1") OL 32 1	m	0,1000	26,00	2,60
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,1000	41,00	4,10
	2875274000200	Cot fonta mal fil int ext A4 45G D=25 1	buc	2,0000	0,10	0,20
	2875274030200	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=25 1	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030400	Racord olan. et.pla fil int ext U2 D=40 11/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	4,0000	0,10	0,40
	1111000100500	Niplu fonta maleabila N8 D=65 21/2 ds	buc	2,0000	0,10	0,20
	2875274201300	Robinet cep gaze nat. mufe, fc, pn 1000 mm h2o, s.800-1 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	0,10	0,10
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0600	12,30	0,74
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	12,90	1,29
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1500	34,00	5,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2140	0,10	0,02
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0500	41,00	2,05
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,10	0,01
245	IA44A	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 80 mm	buc			327,797 299,832
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,2000	57,66	299,83
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,70	21,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0780	41,00	3,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,10	0,00
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0350	31,00	1,08
246	GB01B	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 80 mm	buc			128,160 69,192
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	16,0000	2,90	46,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	16,0000	0,06	0,96
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	16,0000	0,15	2,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,40	0,31
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	33,00	0,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1700	43,00	7,31
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
		7.3. Lucrari de constructie				
		7.3.1. Lucrari de terasament				
247	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			625,251 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,0500	305,00	625,25

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
248	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,779 118,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
249	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
250	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			204,919 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	188,00	204,92
251	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			841,041 508,562
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	32,00	332,48
		7.3.2. Установка 1 крана на н/э газопроводах (50мм). Монтаж крана				
252	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm	m			380,048 119,933
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	25212167108	Teava din otel Dn 108mm	m	1,0200	96,00	97,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,40	60,30
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	38,00	4,56
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	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	12,90	0,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,40	2,31
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,70	22,05
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	5,70	4,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	71,00	20,59
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	122,00	37,82
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	0,10	0,01
253	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 50mm	m			94,033 34,019
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103150	Conducta de otel de 50mm	m	1,0040	52,00	52,21
	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	12,90	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	45,00	5,62

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
254	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,672 24,792
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	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	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
255	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,222 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	39,00	7,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
256	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			821,321 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274250	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 50 mm	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,15	1,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,40	0,31
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	33,00	0,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	43,00	3,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
257	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm	buc			149,680 28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274450	Flanse din otel Dn 50 mm	buc	1,0000	85,00	85,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,90	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	71,00	23,43
258	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o inaltime de 1-3 m sau supateran, 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 50mm	buc			203,118 131,465
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	57,66	68,04
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	287527450	Cot sau reductie de otel de 50mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	12,90	1,87
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	1,00	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	12,00	0,38
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,40	0,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	0,10	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	45,00	48,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
259	AcA30A	Piesa de legatura, din otel, pentru conducte, avind greutatea pe bucata de pina la 50 kg.	t			18 364,900 864,900
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	15,0000	57,66	864,90
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	1 000,0000	17,50	17 500,00
260	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 200 mm	buc			496,047

1	2	3	4	5	6	7
						226,603
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2200	57,66	12,69
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	57,66	67,46
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	1,5200	57,66	87,64
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,1100	258,00	28,38
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	177,00	19,47
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	258,00	41,28
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	12,50	13,12
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	52,00	78,00
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	2,8000	10,90	30,52
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6100	35,00	21,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0700	5,70	0,40
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	71,00	36,92
261	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			1 412,100 221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631B12.5	Beton B12.5	m3	1,0250	1 072,00	1 114,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
262	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			307,014 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	108,00	22,68
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
		7.3.3. Ограждение и покрытие площадки				
263	CO06A2G1	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat Металлическая ограда из сетки натянутой по металлическим столбам	m			277,416 53,624
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7200	57,66	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,6000	78,00	128,17
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	10,90	2,69
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	958,00	49,19
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	65,00	33,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	202,00	10,10
264	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2			70,770 57,660
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	26,50	2,12
	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	32,00	0,96
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	59,00	4,13
	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
265	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			341,224 66,310
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	177,00	232,05
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,70	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	255,00	39,04
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	108,00	2,50
266	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			377,917 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	205,00	268,77
	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	255,00	39,03
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	108,00	2,49
		7.3.4. Tevi si armatura				
267	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			229,819 42,669
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2875274480	Flanse din otel Dn 80 mm	buc	1,0000	135,00	135,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	35,00	16,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,90	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	0,10	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	71,00	34,79
268	TsA02F	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren tare	m3			129,735 129,735
	9310060019901	Chesonier	h-om	2,2500	57,66	129,74
269	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc			856,251 856,251
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
270	GD09A1	Rasuflatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare	buc			145,188 66,886
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	258,00	1,81
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	38,00	4,75
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	52,00	59,80
	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	12,30	1,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	12,90	2,19
	2414347000000	Carbune brun-sortat gran. 16-350 mm de cristolte	kg	2,1700	0,10	0,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,3100	0,10	0,03
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	1,0000	0,10	0,10
271	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 57mm	m			101,062 34,019
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103157	Conducta de otel de 57mm	m	1,0040	59,00	59,24
	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	12,90	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	45,00	5,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
272	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,673 24,794
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	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	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
273	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			46,505 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	34,00	5,10
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	61,00	12,20
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	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
274	GD61A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie (cu curatarea conductelor prin purjare cu aer), montata in sant, de diametru pina la 50 mm. Nota: caracteristicile tevii si a fittingului se vor preciza conform proiectului. PE100 SDR11	m			54,150 5,426
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0360	57,66	2,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0221	57,66	1,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,08
	252121650	Teava polietilena PE80 SDR11 la 50 mm	m	1,0030	37,00	37,15
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0000	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,80	0,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,90	0,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	108,00	0,22
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	179,00	7,16
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,0120	74,00	0,89
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0020	115,00	0,23
275	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50 mm mufa	buc			167,798 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671M50	Fiting polietilena de 50 mm mufa	buc	1,0100	67,00	67,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	45,00	27,00
276	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x57 mm PE/OL	buc			268,798 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567ot50	Fiting polietilena de 50x57 mm PE/OL	buc	1,0100	167,00	168,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	45,00	27,00
277	GC01A	Proba preliminară pentru controlul etanșeității imbinărilor, executată cu aer la Pn 5, la conducte avind Dn 50 mm	1 km			1 380,700 752,500
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,1000	57,66	582,40
	7212030022700	Sudor	h-om	2,9500	57,66	170,10
	2733103610090	Tabla groasa 7 x 1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,2000	10,50	2,10
	2875277323000	Garnit. metal. inel. etans.r31 d=123/8 mm pn.140	buc	0,0100	0,10	0,00
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	2,0000	26,40	52,80
	2874115842810	Piulite hexag. semiprecise M 33 OL 37 S 6218	buc	2,0000	3,30	6,60
	2874115883650	Saiba prec. plata pt. met a M 33 OL 34 S 5200	buc	2,0000	3,30	6,60
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	8,6500	35,00	302,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,1300	12,90	27,50

1	2	3	4	5	6	7
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	43,00	3,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,1300	0,10	0,20
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,5000	5,00	2,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8000	71,00	127,80
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,6200	122,00	75,60
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0750	255,00	20,40
278	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			13,060 9,230
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	255,00	3,83
279	M1L05A	Analiza defectoscopica, prin gamagrafiere, a sudurilor conductelor de otel magistrale sau din afara incintelor industriale, cu grosimea maxima de 14 mm, avind diametrul exterior de 76 mm (радиографический контроль стыков Д76мм)	buc			648,764 336,735
	7214210026810	Montator conducte, constructii metalice	h-om	4,6400	57,66	267,54
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2881116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant cer.	buc	0,0080	0,10	0,00
	2464117321635	Film rontgen metalogr.radoigr.metal 10x24(bc.film)	buc	3,3000	20,00	66,00
	2744227322718	Folie plumb pt.intarire film defectosc.gr.0,2 100x240 mm	buc	0,0800	0,10	0,01
	2464117345942	Solutie fixatoare pt.filme roentgen	l	0,0320	55,00	1,76
	2464117345954	Solutie revelatoare pt.filme roentgen	l	0,0320	55,00	1,76
	2952270004305	Autolaborator defectoscopie sudura, montat pe sasiu 3t	h-ut	0,9700	250,00	242,50
280		Контроль качества изоляционного покрытия методом катодной поляризации газопровода	1 km			836 070,000 836 070,000
	-338	Контроль качества изоляционного покрытия методом катодной поляризации газопровода	h-om.	14 500,0000	57,66	836 070,00
281	IzL08B	Izolarea manuala a conductelor montate in pamint, cu 3 straturi de bitum si 2 rinduri de hirtie tip sulfit tip I	m2			80,344 29,407
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4900	57,66	28,25
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,0600	13,40	41,00
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	0,6420	13,40	8,60
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,2420	5,50	1,33
		7.3.5. УПГ 16 - 3 (Д-50) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода				
282	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 100mm	m			380,049 119,933
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	25212167100	Teava din otel Dn 100mm	m	1,0200	96,00	97,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	13,40	60,30
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	38,00	4,56
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	2 950,00	2,95
	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	12,90	0,65
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,40	2,31
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	14,70	22,05
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	5,70	4,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,50
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	71,00	20,59
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	122,00	37,82
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	0,10	0,01
283	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina	m			53,301

1	2	3	4	5	6	7
		la 50 mm				5,189
	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
	25212167150	Teava polietilena PE80 SDR11 la 50 mm	m	1,0030	37,00	37,11
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,80	0,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,90	0,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	108,00	0,22
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	179,00	7,16
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	45,00	0,54
284	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 40mm	m			84,996 34,018
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722103140	Conducta de otel de 40mm	m	1,0040	43,00	43,17
	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	12,90	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	45,00	5,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
285	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			128,464 34,773
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	25,00	0,75
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	13,40	1,39
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,20	7,37
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,60	1,19
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	14,70	38,84
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	2,6420	13,40	35,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	55,00	9,35
286	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			167,798 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671M50	Fiting polietilena de 50 mm mufa	buc	1,0100	67,00	67,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	45,00	27,00
287	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (PE-OL) din polietilena, tevine avind diametrul de 50 mm	buc			268,798 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315ot50	Fiting polietilena de 50 mm PE/OL	buc	1,0100	167,00	168,67
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	45,00	27,00
288	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm	buc			821,321 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
	2875274250	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere Dn 50 mm	buc	1,0000	780,00	780,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,15	1,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,40	0,31
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	33,00	0,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	43,00	3,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
289	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			155,680
						28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274440	Flanse din otel Dn 40 mm	buc	1,0000	91,00	91,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,90	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	71,00	23,43
290	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-2шт, коробка клеммная 0,5кг, патрубок Д20мм - 1 шт, кожух 350x450x3 - 1шт} =7,24 кг)	kg			26,062
						13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271355	Suporti sau dispozitive ({уголок 40x40 0,8м-2шт, коробка клеммная 0,5кг, патрубок Д20мм - 1 шт, кожух 350x450x3 - 1шт} =7,24 кг)	kg	1,0000	12,80	12,80
291	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.... B 12.5	m3			1 389,200
						222,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 050,00	1 092,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	39,00	23,40
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,20
292	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90 mm SDR 17,6	m			246,951
						97,791
	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
	25212167190	Teava din polietilena PE80 de 90 mm SDR 17,6	m	1,0200	82,00	83,81
	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	0,10	0,03
	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	0,10	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	108,00	10,80
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	202,00	31,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,00	8,91
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	74,00	12,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		7.3.6. Установка контрольной п/з трубки (2 шт)				
293	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	buc			862,840
						40,362
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,36
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0000	785,00	808,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	1,40	9,33
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0250	177,00	4,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	5,70	0,04
294	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			307,010

1	2	3	4	5	6	7
						51,890
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	108,00	22,68
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
295	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 32 mm	m			31,737 5,190
	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 PE80 SDR11 la 32 mm	m	1,0030	15,50	15,55
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,80	0,88
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,90	0,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	108,00	0,22
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	179,00	7,16
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	45,00	0,54
296	GD54A	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (заглушка) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm	buc	0,0120	45,00	100,229 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671c50	Fiting polietilena (заглушка) de 50 mm	buc	1,0100	0,10	0,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	45,00	27,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	45,00	27,00
297	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			414,200 57,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	258,00	296,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	108,00	22,68
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
298	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm	m			549,752 112,552
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4160	57,66	23,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7680	57,66	44,28
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7680	57,66	44,28
	252121671315	Teava din polietilena de 315 mm	m	1,0200	355,00	362,81
	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	0,10	0,03
	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	0,10	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	108,00	10,80
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1830	202,00	36,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0160	45,00	0,72
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,2170	74,00	16,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2100	45,00	9,45
299	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			69,530 4,612
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,61
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 050,00	61,95
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	355,00	1,06
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	10,70	0,07
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	255,00	1,83
		7.3.7. Пересечение п/э газопровода с водопроводом и канализацией - 1 шт				

1	2	3	4	5	6	7
300	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			6,919
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
301	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 90x8,2 mm	m			267,389
	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
	252121690	Teava din polietilena de 90x8,2 mm	m	1,0200	102,00	104,25
	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	0,10	0,03
	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	0,10	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	108,00	10,80
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	202,00	31,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,00	8,91
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	74,00	12,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	45,00	0,72
302	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,598
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,43
		7.3.8. Пересечение п/э газопровода с автодорогой - 1 шт				
303	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			6,919
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
304	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 110x10 mm	m			261,256
	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
	25212167110	Teava din polietilena PE80 SDR11 de 110x10 mm	m	1,0200	96,00	98,12
	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	0,10	0,03
	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	0,10	0,03
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,1000	108,00	10,80
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	202,00	31,71
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	45,00	8,91
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	74,00	12,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	45,00	0,72
305	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,598
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,43
		7.3.9. Ограждение ШГРП и заземление				
306	CO06A2G1	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea betonului marfa la montarea stilpilor prefabricati din beton armat Металлическая ограда из сетки натянутой по металлическим столбам	m			277,421
						53,624

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7200	57,66	41,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,6000	78,00	128,17
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	10,90	2,69
	2663102100921	Beton de ciment clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0500	958,00	49,20
	2811106302050	Stilp din beton armat prefabricat	buc	0,5040	65,00	33,64
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0500	202,00	10,10
307	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			341,179 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	177,00	232,06
	4100116202806	Apa industrială 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	255,00	39,01
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	108,00	2,48
308	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			377,861 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	205,00	268,74
	4100116202806	Apa industrială 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	255,00	39,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	108,00	2,49
309	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			1 267,670 207,250
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,00	207,25
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 700,00	866,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42A, 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	55,00	7,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	43,00	109,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
310	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 672,180 475,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,00	475,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 700,00	984,40
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	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	55,00	7,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	43,00	134,58
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
		7.3.10. Козырек				
311	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Cornier 63x5)	kg			22,823 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirna neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763642642	Confectii metalice inglobate in beton (Cornier 63x5)	kg	1,0000	10,40	10,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
312	RCSB21B K=0.3	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			11,434 2,422
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	57,66	2,42

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,90	1,14
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	48,00	7,20
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	32,00	0,67
313	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Брус 50x50-5, On.M.)	m3			4 927,200 1 297,300
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,70
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	31,00	232,50
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 950,00	29,50
	20101029644	Grinzi (Брус 50x50-5, On.M.)	m3	0,9300	2 950,00	2 743,50
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	2 950,00	354,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	21,00	71,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,50	55,70
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,70	25,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,10
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	248,00	37,20
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,60
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	28,00	6,40
314	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			228,300 49,000
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	12,00	2,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,50	31,50
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,50	124,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	39,00	0,40
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	13,80	13,80
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	202,00	2,00
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	55,00	3,30
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	155,00	1,50
315	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email	m2			54,823 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0800	31,00	2,48
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	79,00	15,01
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,40	0,77
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,00
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	21,00	2,10
316	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			125,050 57,660
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9500	57,66	54,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,5500	10,50	61,19
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0300	18,00	0,57
	2873147300863	Agrafe	kg	0,2500	21,00	5,51
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	12,00	0,12
317	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ГФ-021	t			196,150 95,150
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,15
	24301261648	Vopsea ГФ-021 sau analog	kg	3,3800	28,00	94,65
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,50	6,35
318	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 ПФ-115	t			422,200 220,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,25
	24301161649	Vopsea ПФ-115 sau analog	kg	5,2000	37,00	192,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,55
		7.3.11. Надземный газопровод				
319	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de	buc			1 512,616

1	2	3	4	5	6	7
		gaze				115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	39,00	19,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	188,00	15,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	3,50	10,50
320	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supratheran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 40mm	m			80,197 29,983
	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
	2722103140	Conducta de otel de 40mm	m	1,0040	43,00	43,17
	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	12,90	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	45,00	4,86
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
321	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 40 mm	buc			86,487 64,579
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27221033618	Teava curbata Dn 40 mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,90	3,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	0,10	0,09
322	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 40 mm	buc			436,321 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752740	Robinet cu flanse de 40 mm	buc	1,0000	395,00	395,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	buc	8,0000	0,15	1,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	35,00	0,35
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,40	0,31
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	33,00	0,99
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	43,00	3,44
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
323	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 40 mm	buc			155,680 28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274440	Flanse din otel Dn 40 mm	buc	1,0000	91,00	91,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	12,90	0,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	71,00	23,43
324	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 80 mm	buc			120,487 64,579
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	1,0400	57,66	59,97
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2722180	Teava curbata Dn 80 mm	buc	1,0000	49,00	49,00
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,2400	12,30	2,95
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,90	3,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8600	0,10	0,09

1	2	3	4	5	6	7
325	TfA02B1	reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50/80 переход	buc			275,073 167,214
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	57,66	86,49
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4000	57,66	80,72
	2875274325	Cot sau reductie de otel de 50/80 переход	buc	1,0000	33,00	33,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	35,00	4,34
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	12,90	2,92
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0150	1,00	0,01
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0480	12,00	0,58
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	15,40	1,54
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	0,10	0,01
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	45,00	63,99
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
326	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 57mm	m			96,042 34,020
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2722157	Conducta de otel de 57mm	m	1,0040	54,00	54,22
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	12,90	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	44,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	12,00	0,04
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,40	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	45,00	5,62
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
327	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89	m			131,414 36,902
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2722189	Conducta de otel de 89mm	m	1,0040	86,00	86,34
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	35,00	0,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	12,90	0,04
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	44,00	0,09
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0220	12,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0090	12,00	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	15,40	0,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	45,00	5,40
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	34,00	0,61
328	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,675 24,794
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	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	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
329	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			46,506 27,101
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	34,00	5,10
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,2000	61,00	12,20
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	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
		8. № 328/17-2-2-1-3 Retele gaze interne				
		8.1. Utilaj				
330		Электромагнитный клапан д=80 мм	buc			27 525,000 0,000
	-289	Электромагнитный клапан д=80 мм	buc	1,0000	27 525,00	27 525,00
331		Сигнализатор загазованности	buc			522,000 0,000
	-290	Detector de gaz "Metan", СГБ-1-2Е sau analog	buc	1,0000	522,00	522,00
332		Кран шаровый фл. д=80 mm	buc			1 350,000 0,000
	-593	Кран шаровый фл. д=80 mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
333		Клапан термозапорный д=32 мм	buc			165,000 0,000
	384	Клапан термозапорный д=32 мм	buc	1,0000	165,00	165,00
334		Напоромер НМП-52-М1 sau analog	buc			260,000 0,000
	-334	Напоромер НМП-52-М1 sau analog	buc	1,0000	260,00	260,00
		8.2. Lucrari de montare				
335	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer	buc			231,539 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	12,90	2,97
	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	32,00	8,32
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	41,00	2,87
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,1100	31,00	3,41
336	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 32mm	buc			28,487 24,217
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	49,00	2,94
337	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 80 mm электромагнитный клапан, кран шар. фл.	buc			507,727 219,108
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	28752742	Robinet cu flanse D80mm	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274480	Flanse din otel Dn 80 mm	buc	2,0000	135,00	270,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1100	41,00	4,51
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0350	31,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,10	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	12,90	2,58
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
		8.3. Lucrari sanitare				
		8.3.1. Tevi si armatura				
338	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15mm	buc			75,615 25,947
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274215	Robinet de inchidere de 15 mm	buc	1,0000	48,00	48,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	41,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	49,00	1,18
339	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 32 mm	buc			252,192 98,022
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	2875274232	Robinet de trecere cu ventil cu mufa de 32 mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	49,00	2,94
340	IC24H	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 108mm	m			233,002 126,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	25212167108	Teava din otel Dn 108mm	m	1,0000	96,00	96,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2960	12,90	3,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8030	0,10	0,08
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1760	35,00	6,16
	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
341	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 89mm	m			213,526 112,437
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9500	57,66	112,44
	2521216789	Teava din otel de 89 mm	m	1,0000	93,40	93,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2370	12,90	3,06
	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
342	IC24C	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 32mm	m			106,006 69,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2521216732	Teava din otel de 32mm	m	1,0000	34,20	34,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	12,90	1,12
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1980	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0410	35,00	1,44
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
343	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,462 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,20
344	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,674 24,794
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr	kg	0,1500	34,00	5,10

1	2	3	4	5	6	7
		1703				
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	26,50	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
345	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,224 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	39,00	7,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
346	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 57mm L-400mm	buc			45,881 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2722157	Conducta de otel de 57mm	m	0,4000	54,00	21,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	12,90	0,22
	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	34,00	0,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,45
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	188,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	0,10	0,00
347	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 133 mm L-400 mm	buc			108,661 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	27221133	Teava instalatie de 133 mm L-400 mm	m	0,4000	165,00	66,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,90	1,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	0,10	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	34,00	2,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,40	0,90
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	188,00	0,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	12,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	0,10	0,00
348	GD08D	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 100 mm заглушка	buc			205,654 115,320
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2710403607200	Tabla groasa 6 x 1800 OL 37-In SR EN 10029	kg	2,2600	10,50	23,73
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	12,90	2,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1600	0,10	0,02
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,7500	71,00	53,25
349	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm	buc			229,818 42,668
	7212030022700	Sudor	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2875274480	Flanse din otel Dn 80 mm	buc	1,0000	135,00	135,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,4700	35,00	16,45
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	12,90	0,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	0,10	0,01
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,4900	71,00	34,79
350	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda Термометр ртутный	buc			68,806 8,072
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	33205349	Armatura fina Термометр ртутный	buc	1,0100	59,00	59,59
	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	49,00	0,59
351	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (монтаж напоромера НМII-52) sau analog	buc			27,724 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
352	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			16,699 8,649

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0700	115,00	8,05
353	IE07B	Verificarea definitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			14,396 7,496
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	115,00	6,90
		9. № 328/17-1-2-1-9 Semnalizare antiincendiara de paza si control				
		9.1. Utilaj				
354		Прибор приемно-контрольный пожарный 4 шлейфа сигнализации Варта-1/4" sau analog	buc			2 501,000 0,000
	-457	1 прибор приемно-контрольный пожарный 4 шлейфа сигнализации Варта-1/4" sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,00
355		Коммуникатор (встраемый в Варта-1/4") ТК-2/GSM-01 sau analog	buc			1 440,000 0,000
	-458	Коммуникатор (встраемый в Варта-1/4") ТК-2/GSM-01 sau analog sau analog	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
356		Аккумулятор 12В 3А 7Ah sau analog	buc			271,000 0,000
	-0455	Аккумулятор 12В 3А 7Ah sau analog	buc	1,0000	271,00	271,00
357		Извещатель пожарный тепловой ИПК-9 sau analog	buc			341,000 0,000
	418	Аккумулятор 12В, 7Ач sau analog	buc	1,0000	341,00	341,00
358		Извещатель пожарный ручной ИПР-1 sau analog	buc			142,000 0,000
	201	Извещатель пожарный ручной ИПР-1 sau analog	buc	1,0000	142,00	142,00
359		Устройство коммуникационное УК-БК sau analog	buc			168,000 0,000
	202	Устройство коммуникационное УК-БК sau analog	buc	1,0000	168,00	168,00
360		Сирена с пробл. маяком 105db LD-95 sau analog	buc			105,000 0,000
	203	Сирена, 11-14 VDC, 95 db с пробл. маяком LD-95 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
361		Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н sau analog	buc			2 050,000 0,000
	289	Прибор приемно-контрольный охранный РС 585Н sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
362		Трансформатор 30ВА TR-30VA sau analog	buc			208,000 0,000
	283	Трансформатор 30ВА TR-30VA sau analog	buc	1,0000	208,00	208,00
363		Резервный источник питания РИП-12 sau analog	buc			868,000 0,000
	195	Резервный источник питания РИП-12 sau analog	buc	1,0000	868,00	868,00
364		Аккумулятор 12В 7Ah sau analog	buc			271,000 0,000
	198	Аккумулятор 12В 7Ah sau analog	buc	1,0000	271,00	271,00
365		Радиопередатчик ATS - 100 sau analog	buc			910,000 0,000
	1195	Радиопередатчик ATS - 100 sau analog	buc	1,0000	910,00	910,00
366		Датчик магнито-контактный СМК sau analog	buc			121,900 0,000
	0218	Датчик магнито-контактный СМК sau analog	buc	1,0000	121,90	121,90
367		Датчик инфракрасный+разбитие SRPG sau	buc			148,000

1	2	3	4	5	6	7
		analog				0,000
	1198	Датчик магнито-контактный СМК sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
368		Сирена, 11-14 VDC, 95 db с пробл. маяком LD-95 sau analog	buc			105,000
						0,000
	203	Сирена, 11-14 VDC, 95 db с пробл. маяком LD-95 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
369		Реле модульный RM-1 sau analog	buc			103,000
						0,000
	-471	Реле модульный RM-1 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
370		Реле РЭК-78/3 sau analog	buc			93,000
						0,000
	-472	Реле РЭК-78/3 sau analog	buc	1,0000	93,00	93,00
371		Резистор	buc			1,100
						0,000
	-473	Резистор	buc	1,0000	1,10	1,10
		9.2. Lucrari de montare				
372	10-08-001-09	Aparate receptoare: Dispozitive de receptie si control de obiect pentru: 2 raze PC 585 H, Вапра sau analog	buc			475,106
						475,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,00	475,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0014	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0140	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	0,10	0,01
373	10-08-002-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii ИПР, ИПК sau analog	buc			50,163
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	0,10	0,02
374	10-08-002-04	Avertizoare "ОС" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor СМК - 1, SRPG) sau analog	buc			28,110
						25,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
375	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc (Сирена LD95) sau analog	buc			125,070
						125,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	25,00	125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	0,30	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0060	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	0,10	0,01
376	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Реле)	buc			50,000
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
377	08-01-121-1	Акумулятор acid stationar, tip: C-1, СК-1 аккумулятор sau analog	buc			121,500
						51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	0,10	0,00
	4110006	Ара distilata	kg	2,8000	25,00	70,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	0,10	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	0,10	0,00
378	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (РПП 12) sau analog	buc			27,724
						25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
379	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate радиопередатчик ATS-100 sau analog	buc			275,107 275,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	25,00	275,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	0,30	0,09
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0200	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	0,10	0,01
380	10-04-014-01	Drosel sau transformator, masa, kg, pina la: 20 Монтаж трансформатора	buc			362,890 225,000
	1	Muncitor	h-om	9,0000	25,00	225,00
	1010122	Piulite hexagonale, diametrul filetului 10 mm	t	0,0001	0,10	0,00
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,00015	0,10	0,00
	1010626	Tipirig (clorura de amoniu)	t	0,00001	0,10	0,00
	1011150	Laminate pentru armarea constructiilor din beton armat, rotunde si de profil periodic, intarite termic clasa "A-I", diametrul 10 mm	t	0,0088	12 900,00	113,52
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0300	37,00	1,11
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	1,00	0,01
	5009062	Papuci de cablu	buc	8,0000	2,90	23,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	1,00	0,05
381	08-02-399-1	Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm2 Прокладка кабеля в мини-каналах	100 m			178,524 88,000
	1	Muncitor	h-om	3,5200	25,00	88,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	34,00	1,70
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	1,00	0,05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	0,10	0,03
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	55,00	5,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5600	52,00	81,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
382		Кабель КПСЭнг-FRLS сеч. 1x2x0,5 мм2 sau analog	m			8,100 0,000
	00394	Кабель КПСЭнг-FRLS сеч. 1x2x0,5 мм2 sau analog	m	1,0000	8,10	8,10
383	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect. 10/22	100 m			1 272,651 407,251
	1	Muncitor	h-om	16,2900	25,00	407,25
	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	0,55	110,00
	110-0333485	Canale din masa plastica (complet) 10/22	m	100,0000	3,90	390,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	29,00	176,32
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	26,00	158,08
384	10-01-051-34	Fasonare si conectare cabluri si conductorilor: Conductor monofir la lipiri si dezlipiri пайка провода	100 buc			77,500 77,500
	1	Muncitor	h-om	3,1000	25,00	77,50
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЮС61"	kg	0,0200	0,10	0,00
		10. № 328/17-1-2-1-2 Termomecanica				
		10.1. Оборудование				
385		Котлоагрегат водофейный настенный КПД 90% стальной, номинальный теплопроводительностью Q 90.0 кВт с открытой камерой сгорания THERM TRIO 90 sau analog	buc			40 500,000 0,000
	0488	Котлоагрегат водогрейный КПД 90% чугунный, номинальный теплопроводительностью Q=400,0 кВт (334,0 ккал/ч) Viadrus G-700/11 sau	buc	1,0000	40 500,00	40 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
386		Дымоотводящий патрубок Ду225 L-1 m	компл.			950,000
						0,000
	0489	Дымоотводящий патрубок Ду225 L-1 m sau analog	buc	1,0000	950,00	950,00
387		Насос сетевой воды G-35.0 м3/час Н=15,0 м.в.ст, N=2.5 kW фирма WILLO TOP S 80/20 3PN sau analog	buc			39 084,000
						0,000
	-489	Насос сетевой воды G-35.0 т3/часН=15,0 м.в.ст, N=2.5 kW фирма WILLO TOP S 80/20 3PN sau analog	buc	1,0000	39 084,00	39 084,00
388		Насос подпиточной воды Gr=1.2 м3/ч, Нр=26,0 м.в. ст с эл. двиг. N=0.44 кВт однофазный фирма DAB JET 61 m sau analog	buc			2 184,000
						0,000
	-491	Насос подпиточной воды Gr=1.2 м3/ч, Нр=26,0 м.в. ст с эл. двиг. N=0.44 кВт однофазный фирма DAB JET 61 m sau analog	buc	1,0000	2 184,00	2 184,00
389		Расширительный бак У=300л "Maxivarem LR" sau analog	buc			5 303,000
						0,000
	-373	Расширительный бак У=300л "Maxivarem LR" sau analog	buc	1,0000	5 303,00	5 303,00
390		Бак запаса воды емк. 500л	buc			1 850,000
						0,000
	-374	Бак запаса воды емк. 500л	buc	1,0000	1 850,00	1 850,00
391		Устройство для обескислоривания исходной воды Ду20 (деаэратор тип Ventojet) PNEUMATEX Швейцария VGA20 sau analog	buc			1 806,000
						0,000
	-494	Устройство для обескислоривания исходной воды Ду20 (деаэратор тип Ventojet) PNEUMATEX Швейцария VGA20 sau analog	buc	1,0000	1 806,00	1 806,00
392		Фильтр умягчитель Q-2,9-3.6 м3/ч Р=2-6 бар Ecosoft FT FU 1252 GL sau analog	buc			19 110,000
						0,000
	-495	Фильтр умягчитель Q-2,9-3.6 м3/ч Р=2-6 бар Ecosoft FT FU 1252 GL sau analog	buc	1,0000	19 110,00	19 110,00
393		Гидравлически и раздел ител ь пропускной способность 8,0 м3/ч	buc			6 550,000
						0,000
	-377	Гидравлически и раздел ител ь пропускной способность 8,0 м3/ч	buc	1,0000	6 550,00	6 550,00
394		Кран шаровый стальной фланцевый ДУ100	buc			2 900,000
						0,000
	-496	Кран шаровый стальной фланцевый ДУ125	buc	1,0000	2 900,00	2 900,00
395		Кран шаровый чугунный фланцевый Ду 100	buc			2 750,000
						0,000
	-498	Кран шаровый чугунный фланцевый Ду 100	buc	1,0000	2 750,00	2 750,00
396		Клапан, эл. магнитный н/з Ду20, Ру МПа Danfoss EV 220B sau analog	buc			1 593,000
						0,000
	-500	Клапан, эл. магнитный н/з Ду20, Ру МПа Danfoss EV 220B sau analog	buc	1,0000	1 593,00	1 593,00
397		Клапан обратный фланцевый Ду 100	buc			2 809,000
						0,000
	-381	Клапан обратный фланцевый Ду 100	buc	1,0000	2 809,00	2 809,00
398		Грязевик (фильтр) Ду 100	buc			1 050,000
						0,000
	-382	Грязевик (фильтр) Ду 100	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
399		Грязевик (фильтр) Ду 40	buc			607,000
						0,000
	-383	Грязевик (фильтр) Ду 40	buc	1,0000	607,00	607,00
400		Грязевик (фильтр) Ду 20	buc			120,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-504	Грязевик (фильтр) Ду 20	buc	1,0000	120,00	120,00
401		Компенсатор однолинзовый Д250	buc			5 684,000 0,000
	-505	Компенсатор однолинзовый Д250	buc	1,0000	5 684,00	5 684,00
402		Клапан взрывной	buc			2 550,000 0,000
	-506	Клапан взрывной	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
		10.2. Lucrari de montare				
403	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc			1 289,425 1 268,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	57,66	1 268,52
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	5,00	0,38
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	41,00	10,25
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	1,00	6,80
404	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc			184,524 172,980
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,98
	2521216701000	Teava din otel	m	0,5000	1,00	0,50
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0700	41,00	2,87
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1400	49,00	6,86
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,6400	0,10	0,06
405	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 300 l	buc			341,483 294,066
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	0,10	0,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	41,00	33,21
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	31,00	1,02
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	0,10	0,00
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,09	0,72
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,11	1,32
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,05	0,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,13	1,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,90	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4300	0,10	0,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	32,00	4,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	18,00	1,08
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	1,00	0,07
406	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 500l бак запаса	buc			341,483 294,066
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	5,0000	0,10	0,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	41,00	33,21
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	31,00	1,02
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	0,10	0,00
	2874115800780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,09	0,72
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,11	1,32
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,05	0,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874115883761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,13	1,56
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	12,90	2,13
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4300	0,10	0,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	32,00	4,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	18,00	1,08
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	1,00	0,07
407	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h	buc			211,550 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81

1	2	3	4	5	6	7
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	41,00	2,46
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	49,00	5,88
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	1,00	0,40
408	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 100 mm	buc			82,117 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	0,10	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	41,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	12,90	3,87
	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
409	IA23A	Filtru D 100	buc			193,905 178,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,00	4,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,13	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,90	1,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
410	IA23A	Filtru D25, D20	buc			193,905 178,746
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,75
	2875274400258	Flansa plata Dn=15 Pn 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	41,00	4,10
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,13	1,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5300	0,10	0,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,90	1,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
		10.3. Сантехнические работы				
		10.3.1. Трубопроводы и арматура				
411	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Кран шаровый чугунный фланцевый	buc			440,674 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274225	Robinet cu flanse de 40 mm Кран шаровый чугунный фланцевый	buc	1,0000	395,00	395,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	0,10	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,90	1,55
	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
412	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 проходной фл. Д40мм)	buc			190,674 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752396	Robinet (клапан запорный проходной фл. Д40мм)	buc	1,0000	145,00	145,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	0,10	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,90	1,55
	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 sicativat	kg	0,0150	31,00	0,47
413	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (клапан запорный проходной муфт. Д20мм)	buc			81,832 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274220	Robinet cu flanse de 20mm (клапан запорный проходной муфт. Д20мм)	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	49,00	1,57
414	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15mm (клапан запорный проходной муфт. Д15мм)	buc			82,832 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752715	Robinet de 15mm (клапан запорный проходной муфт. Д15мм)	buc	1,0000	72,00	72,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	49,00	1,57
415	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 фл. Д40мм)	buc			195,674 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875239640	Robinet de 40 mm (клапан обратный фл. Д40мм)	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	0,10	0,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	12,90	1,55
	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 sicativat	kg	0,0150	31,00	0,47
416	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20mm (клапан обратный муфт. Д20мм)	buc			51,832 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875220	Robinet cu flanse de 20mm (клапан обратный муфт. Д20мм)	buc	1,0000	41,00	41,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	49,00	1,57
417	IA20B	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1 1/4"...1 1/2" (клапан предохранительный полноподъсмный Ду40)	buc			783,387 24,217
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2913154540	Supapa de siguranta (клапан предохранительный полноподъсмный Ду40)	buc	1,0000	755,00	755,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	49,00	2,94
418	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (автоматический воздухоотделитель)	buc			64,776 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345522	Robinet de aerisire cu cheie cu de 15mm (автоматический воздухоотделитель)	buc	1,0000	59,00	59,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,10	0,01
419	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 mm	m			170,747 69,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25212167108	Teava din otel Dn 108mm	m	1,0150	96,00	97,44
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	12,90	1,81

1	2	3	4	5	6	7
	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	32,00	2,18
	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
420	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 3,5 mm	m			160,931 63,426
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2521216789	Teava din otel de 89 mm	m	1,0150	93,40	94,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	12,90	1,07
	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	32,00	1,54
	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
421	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57 mm	m			103,631 47,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216757	Teava din otel de 57 mm	m	1,0150	54,00	54,81
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	12,90	0,62
	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	32,00	0,83
	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
422	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 45mm	m			91,197 35,749
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	25212167527	Teava din otel de 45mm	m	1,0150	53,00	53,80
	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	32,00	0,96
	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	12,90	0,65
423	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 32mm	m			68,306 32,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2521216732	Teava din otel de 32mm	m	1,0150	34,20	34,71
	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	32,00	0,77
	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	12,90	0,49
424	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 25 mm	m			54,534 27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216725	Teava din otel de 25 mm	m	1,0150	25,50	25,88
	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	32,00	0,54
	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	12,90	0,39
425	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 3/4"	m			45,353 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216720	Teava din otel de 3/4"	m	1,0150	21,00	21,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	32,00	0,54
	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	12,90	0,39
426	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1/2"	m			38,730 20,181
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216715	Teava din otel de 15mm	m	1,0150	17,90	18,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	0,10	0,00
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	32,00	0,16
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	12,90	0,18
427	TfA02C1	Cot de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100	buc			386,537 237,559
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	57,66	122,24
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2875274411	Cot de otel de 100	buc	1,0000	60,00	60,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	35,00	8,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	12,90	4,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	1,00	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	12,00	0,86
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	15,40	1,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	0,10	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	45,00	71,69
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
428	TfA02C1	reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100/80	buc			384,537 237,559
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	57,66	122,24
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2875274412	reductie de otel de 100/80	buc	1,0000	58,00	58,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	35,00	8,12
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	12,90	4,85
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	1,00	0,02
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	12,00	0,86
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	15,40	1,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	0,10	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	45,00	71,69
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
429	ID05D	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 125 mm Закладные конструкции для измерения темп, на труб. ЗКЧ-3-87 sau analog	buc			121,156 74,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,96
	28752742535	Закладные конструкции для измерения темп, на труб. ЗКЧ-3-87 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0250	0,10	0,00
	2874115801758	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 55	buc	16,0000	0,17	2,72
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	0,11	1,76
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,15	2,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2000	41,00	8,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,4000	12,90	5,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1000	0,10	0,11
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3500	35,00	12,25
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0450	31,00	1,40
430	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для	buc			39,724

1	2	3	4	5	6	7
		измерения давления (на прямых уч.) ЗКЧ-287.00.90 sau analog				25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
	-536	Закладные конструкции для измерения давления (на прямых уч.) ЗКЧ-287.00.90 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
431	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения давления (на угловых уч.) ЗКЧ-287.00.90 sau analog	buc			39,724 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
	-537	Закладные конструкции для измерения давления (на угловых уч.) ЗКЧ-287.00.90 sau analog	buc	1,0000	12,00	12,00
432	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 Закладные конструкции для измерения уровня	buc			39,724 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	47,00	1,97
	-538	Закладные конструкции для измерения уровня	buc	1,0000	12,00	12,00
433	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			23,462 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	10,20	10,20
434	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,629 5,189
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	36,00	1,44
435	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,613 4,613
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
436	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,143 6,343
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	36,00	1,80
437	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,766 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
438	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89-108 mm	m			11,169 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0700	36,00	2,52
439	IE04D	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 89-108 mm	m			8,072 8,072
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
440	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirna	m2			7,393 6,343
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34

1	2	3	4	5	6	7
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,50	1,05
441	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,674 24,794
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,23
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,57
	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	0,53
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
442	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,224 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,87
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	39,00	7,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	25,60	0,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
443	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			2 314,283 653,283
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	57,66	543,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	1 550,00	1 644,35
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	14,70	16,65
444	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 Конструкции теплоизоляционные полносборные из плит минераловатных на синтетическом связующем марки 125	m2			55,751 26,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	25,00	26,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,63
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,80	6,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,70	0,96
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,70	0,66
445	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 Маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки	m2			55,751 26,500
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	25,00	26,50
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	21,00	21,63
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	15,80	6,00
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	14,70	0,96
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	14,70	0,66
446	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			18,793 17,990
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	17,99
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	0,10	0,71
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	1,90	0,09
447	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			28,957 27,907
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,91

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,15	1,05
		10.3.2. Газаходы				
448	GD05E	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 10" Д225. отвод	buc			1 358,542 155,682
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,6200	57,66	151,07
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,0800	57,66	4,61
	27221434	Teava curbata Д225. отвод	buc	1,0000	1 015,00	1 015,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,0000	35,00	70,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,6600	71,00	117,86
449	GD07D	Confectionarea reductiei la tevi avind Dn 250 mm переход	buc			647,802 168,367
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9200	57,66	168,37
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,5000	35,00	52,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,8700	12,90	11,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7200	0,10	0,07
	-560	переход 250 mm	buc	1,0000	285,00	285,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,8400	71,00	130,64
450	GB05G	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 250 mm	buc			646,505 134,924
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,7800	57,66	44,98
	7212030022700	Sudor	h-om	1,5600	57,66	89,95
	28752744561	Flanse din otel Dn 250 mm	buc	1,0000	374,00	374,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,4000	35,00	49,00
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2600	12,90	3,35
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2600	0,10	0,03
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,2000	71,00	85,20
451	TfA01F1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 250	m			446,048 58,813
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2500	57,66	14,41
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5500	57,66	31,71
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2200	57,66	12,69
	27221250	Conducta de otel de 250	m	1,0040	370,00	371,48
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1170	35,00	4,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0110	12,90	0,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	1,00	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0050	44,00	0,22
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,1610	12,00	1,93
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0620	12,00	0,74
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	15,40	0,15
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1440	45,00	6,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	108,00	0,97
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0270	34,00	0,92
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0450	1,00	0,05
452	TfA12F1	Montarea compensatorului axial cu presetupa sau lenticular, in canal la adincime de 1 m sau supateran pina la 3 m avind Dn 250	buc			583,417 408,233
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,6800	57,66	212,19
	7212030022700	Sudor	h-om	3,4000	57,66	196,04
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,6260	35,00	56,91
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	1,2360	12,90	15,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1500	5,00	0,75
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0300	1,00	0,03
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,3200	12,00	3,84
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1500	15,40	2,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6180	0,10	0,06
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,0970	45,00	94,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 -	h-ut	0,0090	108,00	0,97

1	2	3	4	5	6	7
		3,9 mc/min				
453	TfB01J1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 250 клапан взрывной	buc			1 227,734 193,161
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,3500	57,66	193,16
	291313462564	Robinet sertar ventil clapeta Dn 250 клапан взрывной	buc	1,0000	950,00	950,00
	2874115841083	Piulite patrata S 926 OL 37 M 27	buc	24,0000	2,50	60,00
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,2110	0,10	0,02
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,5580	44,00	24,55

APROBAT:

Intocmit
"AM SISTEME" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.