

Obiect Lucrari de alimentare cu gaze naturale a Investitor
SAMU Comrat

Catalog de prețuri unitare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 2-1-1 Alimentarea cu gaze interioare (marca AGI)				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Трубопроводы и трубопроводная арматура				
1	GB06A	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 50 mm (Изолирующее фланцевое соединение Д=32мм)	2 buc			27,398 20,758
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,3600	57,66	20,76
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	1,0000	0,40	0,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	0,12	0,48
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	1,0000	0,20	0,20
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115883700	Saiba M 20	buc	1,0000	0,32	0,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0400	41,00	1,64
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32) sau analog	buc			662,225 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274232	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32) sau analog	buc	1,0000	644,00	644,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
3	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=25мм Р=0,01МПа КШ-25) sau analog	buc			103,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742203	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=25мм Р=0,01МПа КШ-25) sau analog	buc	1,0000	93,00	93,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
4	ID13C	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Термозапорный клапан муфт. Ф25мм КТ3-25) sau analog	buc			685,955 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	1111206	Supape de blocare cu mufe (Термозапорный клапан муфт. Ф25мм КТ3-25) sau analog	buc	1,0000	666,00	666,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
5	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) sau analog	buc			91,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742204	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) sau analog	buc	1,0000	81,00	81,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
6	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) sau analog	buc			50,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742205	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) sau analog	buc	1,0000	40,00	40,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
7	IC53C	Dop, avind diametrul de 1 1/4" (Заглушка Д=32мм)	buc			41,332 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	287527411207	Cot racord olandez (Заглушка Д=32мм)	buc	1,0000	23,00	23,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	41,00	0,61
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	41,00	1,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	43,00	2,24
8	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф32 к капитальной стене вып 200 мм по типу УГ-2,00 - 4шт) sau analog	kg			22,637 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
	27752763208	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода ф32 к капитальной стене вып 200 мм по типу УГ-2,00 - 4шт) sau analog	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф20 к стене вып 200мм по типу УГ-2 серия 5,905-8 - 3шт) sau analog	kg			22,637 12,108
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	277527639	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода ф20 к стене вып 200мм по типу УГ-2 серия 5,905-8 - 3шт) sau analog	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
10	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
11	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Футляр ф100 для ст. трубы ф32)	buc			62,767 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27221100	Teava instalatie (Футляр ф100 для ст. трубы ф32)	m	0,3000	105,00	31,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	31,00	0,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,40	0,60
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	205,00	0,49
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1,00	0,00
12	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Футляр ф50 для ст. трубы ф20)	buc			35,149 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06

1	2	3	4	5	6	7
	2722180	Teava instalatie (Футляр ф50 для ст. трубы ф20)	m	0,2000	54,00	10,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	31,00	0,19
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,40	0,45
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	205,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1,00	0,00
13	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonie, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc			16,721 16,721
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	57,66	16,72
14	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,222 69,222
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,22
15	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			335,667 234,556
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,78
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,78
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	29,00	94,44
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,22
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,44
16	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,667 220,444
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,44
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,44
17	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 1 1/4" (Труба Ды 32x3,0мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			106,058 69,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2521216732	Teava din otel de 1 1/4" (Труба Ды 32x3,0мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	34,00	34,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0870	15,80	1,37
	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
18	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ды 25x2,8мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			83,984 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25212167258	Teava din otel (Труба Ды 25x2,8мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	26,90	26,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
19	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ды 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			75,984 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25212167120	Teava din otel (Труба Ды 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	18,90	18,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
20	IC24B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la locuri de ardere in instalatii de gaze	m			73,484 54,777

1	2	3	4	5	6	7
		pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1" (Труба Ды 15х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25212167115	Teava din otel (Труба Ды 15х2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	16,40	16,40
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
21	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			15,093 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	175,00	8,75
22	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			20,899 8,649
	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	175,00	12,25
23	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			12,189 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	175,00	7,00
24	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			17,996 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	175,00	10,50
25	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			40,337 32,290
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	25,60	3,84
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,40	0,31
26	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 4T) sau analog	buc			759,332 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	281123626	Cutie metalica (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 4T) sau analog	buc	1,0000	592,00	592,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,00	18,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,40	2,10
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	205,00	16,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
		1.2. Lucrari de montare				
27	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый мембранный G-10 T sau analog	buc			347,357 340,194
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	0,10	0,80
	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	0,1030	41,00	4,22
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0400	1,00	0,04
28	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" Отключающий электромагнитный	buc			30,620 24,794

1	2	3	4	5	6	7
		клапан D40мм, (нормально-закрытый)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	57,66	24,79
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	41,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	43,00	3,27
29	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованности "Лелека" sau analog	buc			221,846 201,810
	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	0,12	0,96
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	15,80	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	0,10	0,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	35,00	9,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	41,00	2,87
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	1,00	0,11
30	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 УГ-1-240-104 Termometru sau analog	buc			52,627 51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
31	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Напорометр НПИМ-52 sau analog	buc			52,627 51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
		1.3. Valoarea utilajului				
32		Счетчик газовый мембранный G-10 T с электронным корректором sau analog	buc			15 834,000 0,000
	263	Счетчик газовый мембранный G-10 T с электронным корректором sau analog	buc	1,0000	15 834,00	15 834,00
33		Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый) EVG-32/NA sau analog	buc			1 235,000 0,000
	264	Отключающий электромагнитный клапан D32мм, (нормально-закрытый) EVG-32/NA sau analog	buc	1,0000	1 235,00	1 235,00
34		Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" sau analog	buc			675,000 0,000
	0156	Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" sau analog	buc	1,0000	675,00	675,00
35		Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 sau analog	buc			108,000 0,000
	266	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 sau analog	buc	1,0000	108,00	108,00
36		Напорометр НПИМ-52 sau analog	buc			117,000 0,000
	267	Напорометр НПИМ-52 sau analog	buc	1,0000	117,00	117,00
37		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 sau analog	buc			150,000 0,000
	268	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
38		Огнетушитель пенный ОХП -10 sau analog	buc			570,000 0,000
	0495	Огнетушитель пенный ОХП -10 sau analog	buc	1,0000	570,00	570,00
39		Огнетушитель порошковый Момент sau analog	buc			444,000 0,000
	270	Огнетушитель порошковый Момент sau analog	buc	1,0000	444,00	444,00
		2. № 6-1-и Alimentarea cu gaze iexterioare (marca AGE)				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Газопровод среднего давления				
		2.1.1. Земляные работы для трубопроводов				
40	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			619,100 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	302,00	619,10
41	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
42	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			192,931 0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	177,00	192,93
43	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 318,981 508,562
	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	78,00	810,42
44	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
45	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Разравнивание лишнего грунта, κ=0,85)	100 m3			231,000 0,000
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	178,00	231,00
		2.1.2. Арматура и трубопроводы				
46	GD14B.1	Ramificatie de bransament, avand Dn: 2 1/2"-3" Врезка в существующую сеть газопровода газопроводом Г2с ф57х3 в действующий стальной газопровод Г2с ф159	buc			521,243 399,584
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3800	57,66	79,57
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	5,5500	57,66	320,01
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	41,00	6,15
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	1,00	0,05
	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	55,00	4,12
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	55,00	1,10
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2170	0,10	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	12,00	2,64
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,4000	1,00	2,40
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0800	37,00	2,96
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	15,80	1,42
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0660	35,00	2,31
	2682132601901	Impislitura fire sticla obisnuita.I 50 S 8050	m2	1,0000	7,20	7,20
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,0700	39,00	2,73
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,5000	16,10	88,55
47	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 25 мм КШФ-25) sau analog	buc			537,190 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44

1	2	3	4	5	6	7
	2875274225	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 25 мм КШФ-25) sau analog	buc	1,0000	485,00	485,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,10	0,00
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,00	1,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	41,00	3,28
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
48	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	buc			118,017 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274425	Flansa rotunda din otel de 25 mm	buc	1,0000	38,00	39,90
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,00	26,80
49	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф57х3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			95,305 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
	2722157	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф57х3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	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	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	14,70	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
50	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф32х3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			76,229 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
	2722132	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф32х3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0040	35,00	35,14
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	14,70	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
51	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска труб)	m2			40,050 32,290
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	25,60	3,84
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	1,00	0,02
52	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 в том числе на укладку змейкой)	m			42,960 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
	25212167140	Teava polietilena la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40х3.7 в том числе на укладку змейкой)	m	1,0030	25,00	25,07
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,90	0,99
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,70	0,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,00	0,90
53	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			12,000 9,182
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,18
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	208,00	2,82
54	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (муфта) din polietilena - MB40	buc			138,629 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	2523156755	Fiting polietilena (муфта) din polietilena - MB40 sau analog	buc	1,0100	0,10	0,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
55	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (отвод) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm под 90*	buc			180,961 57,660
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156756	Fiting polietilena (отвод) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm под 90*	buc	1,0100	0,10	0,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	79,00	63,20
		2.1.3. УПГ 7 Размещение ШГРП (1 шт) Обвязка				
56	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			183,520 115,320
	7137010011500	Electrician	h-om	0,0800	57,66	4,61
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9200	57,66	110,71
	2811236309848	Confectii met.pentru lucrari de linii, statii electrice	kg	0,4000	0,10	0,04
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	142,00	68,16
57	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, (Фундамент Ф2 под опору для ШГРП из бетона В12,5)	m3			1 451,571 253,700
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 080,00	1 123,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,26
58	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre	m2			176,040

1	2	3	4	5	6	7
		elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)				98,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,30	1,84
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,50	1,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,90
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	5,90
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	59,00
59	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32 mm	buc			537,190
						33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	287527432	Robinet fonta si otel Dn 32 mm	buc	1,0000	485,00	485,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,10	0,00
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,00	1,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	41,00	3,28
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
60	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			119,436
						28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	28752732	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	1,0000	52,00	52,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	15,80	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	0,10	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	79,00	26,07
61	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			157,749
						45,551
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,22
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	27221108	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0040	96,00	96,38
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	35,00	0,70
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	15,80	0,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	32,10	0,71
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	12,00	0,36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	21,00	0,25
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	1,00	0,01
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	79,00	10,27
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	80,00	1,44
62	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			83,203
						29,984
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	2722103138	Conducta de otel (Труба стальная водогазопроводная ф38мм, ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0040	42,00	42,17

1	2	3	4	5	6	7
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	1,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
63	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat	m2			30,673 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
64	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,700 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	37,00	5,62
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	26,50	0,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
65	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,	kg			23,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710766	Suporti sau dispozitive (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,	kg	1,0000	10,50	10,50
66	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,000 69,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,00
67	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			334,500 236,500
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	98,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,00	91,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,50
68	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			431,500 219,000
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	203,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,50
		2.1.4. Ограждение и покрытие площадки 1шт				
69	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки Н= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт, соедин.элементы -7,23г, бетон В7,5-0,35м3 под стойки ф1)	m			248,780 52,471

1	2	3	4	5	6	7
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	78,00	120,16
	27170	соедин.элементы -7,23г	kg		10,70	12,09
	2811106370	Stilpi metalici труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт	buc		15,50	12,11
	26631B7,5	бетон B7,5	m3		950,00	51,95
70	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки)	m2			900,233 98,599
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	20301129371	Porti metalice inclusiv accesoriile (Калитка из сетки)	m2	1,0000	780,00	780,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,12	0,48
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	37,00	3,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,90	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	205,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	208,00	4,16
71	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окраска стоек, калитки и ограждения)	m2			71,285 57,660
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	34,00	2,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	26,50	2,65
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	10,50	0,32
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	67,00	4,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
72	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,194 69,194
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,19
73	IzD05B	Grinduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			332,486 234,722
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,90
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,82
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,00	91,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
74	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,569 220,236
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,24
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,53
75	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			364,577 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	188,00	246,48
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stopire	h-ut	0,0230	102,00	2,34
76	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast	m3			392,076 66,309

1	2	3	4	5	6	7
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	209,00	273,99
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valțuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	102,00	2,35
		2.1.5. Молнезащита и заземление шкафа				
77	TsA03B	Săpătură manuală de pământ în spații limitate, având sub 1,00 m lățime, executată fără sprijiniri, cu taluz înclinat la fundații, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, până la 0,75 m adâncime teren mijlociu	m3			94,562 94,562
	9312040019600	Săpător	h-om	1,3500	57,66	77,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	57,66	16,72
78	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărămarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
79	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, având 10 cm grosime pământ coeziv	m3			44,445 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,25
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
80	TsC54B	Strat de fundație din piatră spartă	m3			452,944 57,089
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,09
	1411122201752	Piatră spartă	m3	1,1500	238,00	273,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasă presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	208,00	87,36
81	CA03C	Beton turnat în fundații, socluri, ziduri de sprijin, pereți sub cota zero, preparat cu centrală de betoane și turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 090,365 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1,00	1,04
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	432,39
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	188,00	145,01
	1421102200290	Pietriș ciuruit spălat de mal 7-30 mm	m3	0,7000	238,00	169,11
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrală de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	178,00	3,22
	2952270003100	Vibrator de adâncime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacară 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
82	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare între elementele prefabricate (planșee, grinzi și diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			176,663 98,021
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,42
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4500	57,66	83,61
	2734113803233	Sirna neagră moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,30	1,85
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru construcții	kg	0,2500	15,00	3,75
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,50	1,62
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	6,21
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 950,00	6,21
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 950,00	59,00
83	33-02-013-19	Montarea paratrăsnetelor din oțel autoportante cu prezon Молниеприемник	t			3 476,612 885,995
	1	Muncitor	h-om	35,4400	25,00	885,99
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,0125	35 000,00	439,89
	101-1714	Buloane pentru construcții cu piulite și saibe	t	0,0000	0,10	0,00
	110-9281	Construcții din oțel a paratrăsnetelor autoportante	t	1,0300	15,50	15,97

1	2	3	4	5	6	7
		IDD				
	021202	Macara pe senile la lucrari de montaj al utilajului tehnologic, 25 t	h-ut	4,7700	208,00	992,15
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,3600	75,00	327,01
	160601	Tractoare pe senile cu trolu, 132 (180) kW (c.p.)	h-ut	4,6400	175,00	811,98
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	179,00	3,62
84	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,191 69,191
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,19
85	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			332,437 234,672
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,81
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,00	91,28
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
86	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,612 220,273
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,27
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,54
		2.1.6. Узел УПГ 16-1 (Д-32) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода				
87	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m			356,242 119,933
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	25212167352	Teava din otel Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,0200	98,40	100,37
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,10	72,45
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	39,00	4,68
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	1,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	0,10	0,01
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	1,00	1,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,50	1,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	79,00	22,91
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	80,00	24,80
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	34,00	2,04
88	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			1 419,800 222,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	26631B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 080,00	1 123,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,20
89	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul la 32 mm	m			34,057 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 la 32 mm	m	1,0030	15,80	15,85
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,90	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,70	0,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,00	0,90
90	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adancime 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, (Труба стальная Ду 25мм Гост 10704-91) sau analog	m			62,822 29,984
	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
	2722103430	Conducta de otel (Труба стальная Ду 25мм Гост 10704-91) sau analog	m	1,0040	21,70	21,79
	2735725901259	Electrod sud.otel e43,2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	1,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
91	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			93,350 35,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	16,10	1,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,20	7,38
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	25,60	1,19
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	1,00	2,64
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	14,70	38,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	34,00	5,77
92	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (Мѳра d=32mm)	buc			176,908 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671431	Fiting polietilena de 50 mm (Мѳра d=32mm)	buc	1,0100	38,00	38,38
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
93	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50 mm (Переход ПЭ/СТ d=32x25mm)	buc			218,318 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671432	Fiting polietilena de 50 mm (Переход ПЭ/СТ d=32x25mm)	buc	1,0100	79,00	79,79
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
94	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1"	buc			140,785 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875225	Robinet de inchidere (cana) de 1"	buc	1,0000	95,00	95,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	41,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
95	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm	m			121,056 17,471
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,1210	57,66	6,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	57,66	3,52
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1210	57,66	6,98
	25212167190	Teava polietilena de 90 mm	m	1,0050	86,00	86,43
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,90	0,99
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	13,70	0,36
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	79,00	3,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	75,00	3,00
96	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=3.53кг	kg			23,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	27197	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=3.53кг	kg	1,0000	10,50	10,50
97	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,250 69,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,25
98	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			332,250 235,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,00	91,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,25
99	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,500 220,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,25
		2.1.7. Узел УПГ-8-3 (Прокладка газопровода ф57мм в полиэтиленовом футляре ф 90мм,PE80 SDR11 (открытым способом), L= 4.0м), 1шт				
100	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка щебень толщ.10см)	m3			392,383 66,317
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	209,00	274,13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	102,00	2,38
101	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр из ПЭ трубы ф90x8.2мм , L=7.0м)	m			268,409 97,791
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65

1	2	3	4	5	6	7
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	2521216790	Teava din polietilena (Футляр из ПЭ трубы $\phi 90 \times 8.2 \text{ мм}$, $L=7.0 \text{ м}$)	m	1,0200	86,00	87,90
	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	15,50	5,13
	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	160,00	16,00
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	208,00	32,66
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	75,00	14,85
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	72,00	12,46
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	79,00	1,26
102	AcA11B1	Протаскивание труб через футляр	buc			19,604
						19,604
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	57,66	19,60
103	GA07A	Rasuflatoare pentru canalizarea scapariilor de gaze sub 50 mm Контрольная трубка (УПГ-25)	buc			484,443
						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	298,00	32,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1100	205,00	22,55
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,1600	207,00	33,12
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	1,0500	1,00	1,05
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/I CL.A	m	1,5000	49,70	74,55
	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	12,00	0,84
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	79,00	41,08
		2.1.8. УПГ-18-1 Установка задвижки ф50 надземно -1шт Арматура				
104	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Задвижка ф50 мм)	buc			919,430
						33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274250	Robinet fonta si otel (Задвижка ф50 мм)	buc	1,0000	867,00	867,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,12	0,96
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,50	4,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	28,00	0,28
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,10	0,00
	2320186202000	Unsoi lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,00	1,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	44,00	3,52
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
105	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			153,718
						51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274450	Flansa din otel pentru sudura de 50 mm	buc	1,0000	72,00	75,60
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	67,00	26,80
106	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф57x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			95,305
						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
	2722157	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф57x3.0мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	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	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	14,70	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	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
107	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			40,049 32,289
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	25,60	3,84
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	1,00	0,02
108	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (отвод) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm под 90*	buc			180,961 57,660
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523156756	Fiting polietilena (отвод) din polietilena, teville avind diametrul de 40 mm под 90*	buc	1,0100	0,10	0,10
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,8000	79,00	63,20
		2.1.9. Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=50) - 1шт				
109	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=108мм	m			353,794 119,933
	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 Футляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,0200	96,00	97,92
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,10	72,45
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	39,00	4,68
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	1,00	0,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	35,00	4,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	0,10	0,01
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	1,00	1,50
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	1,00	0,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0500	0,10	0,01
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	3,50	1,05
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	79,00	22,91
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	80,00	24,80
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	34,00	2,04
110	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			1 428,170 221,990
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	1 088,00	1 131,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	12,00	1,21
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
111	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			100,471 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	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52

1	2	3	4	5	6	7
	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	57,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,00	0,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	1,00	0,04
	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	39,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	179,00	0,36
112	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul la 50 mm	m			34,057 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
	25212167150	Teava polietilena la 50 mm	m	1,0030	15,80	15,85
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,90	0,99
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,90	0,97
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,70	0,21
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,00	0,90
113	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Труба стальная электросварная ф40мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			83,268 29,984
	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 (Труба стальная электросварная ф40мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0040	42,00	42,17
	2735725901259	Electrod sud.otel e43,2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	41,00	0,04
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	14,70	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
114	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			93,350 35,750
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,31
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	16,10	1,68
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,20	7,38

1	2	3	4	5	6	7
	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	1,00	2,64
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	14,70	38,85
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	34,00	5,77
115	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (мѳфра) din polietilena, tevile avind diametrul de 50mm	buc			207,208 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567150	Fiting polietilena (мѳфра) de 50mm	buc	1,0100	68,00	68,68
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
116	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 50	buc			315,278 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315650	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 50	buc	1,0100	175,00	176,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	75,00	45,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
117	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=3.54кг	kg			23,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	27107125	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1 шт)=3.54кг	kg	1,0000	10,50	10,50
118	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,250 69,250
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,25
119	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			335,500 235,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,50
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	29,00	94,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,25
120	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,500 220,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,25
		2.1.10. Узел УПГ-6 л2 Пункт провода спутника(ППС) в ковре ППС-К - 1шт				
121	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor (Разработка грунта вручную)	m3			43,243 43,243
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
122	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 (обр. засыпка вручную)	m3			17,875 17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
123	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul	buc			1 193,488

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)				66,886
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	274,00	1,92
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	39,00	4,88
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	48,00	55,20
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	10,90	8,18
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	35,00	3,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1700	15,80	2,69
	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
	3162137131	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund (Ковер)	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
124	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=50 SDR11)	m			55,999 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
	252121650	Teava polietilena (Труба PE Дн=50 SDR11)	m	1,0030	38,00	38,11
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	0,10	0,00
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,90	0,99
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	13,70	0,20
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0020	160,00	0,32
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	175,00	7,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	42,00	1,68
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	75,00	0,90
125	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) (Бетон В12,5 и подушки по с.5.905-6 СЗК20.01)	m3			1 079,439 265,390
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9500	57,66	227,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,56
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1,00	1,02
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	284,0000	1,50	430,27
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7600	188,00	144,44
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	238,00	163,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,51
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,10
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	178,00	3,05
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	206,00	51,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	33,00	13,20
126	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Каркас ,кыр d6)	kg			24,537 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
	27752763134	Confectii metalice inglobate in beton (Каркас ,кыр d6)	kg	1,0000	12,10	12,10
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
127	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			85,382 63,427
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	34,00	3,53
	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	10,50	0,53
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	67,00	11,39
	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
128	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare,	m3			338,000

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip (Укладка песка)				21,350
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,35
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	188,00	246,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	47,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	102,00	2,55
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	355,00	17,75
129	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (отмостка, асфальтобетон)	m3			392,383 66,317
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,32
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	209,00	274,13
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,77
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	102,00	2,38
		2.1.11. УПГ-18-1 Ограждение площадки безколовидной установки задвижки -1шт				
130	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,616 68,616
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,62
131	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Обратная засыпка вручную)	m3			17,876 17,876
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,88
132	CO06A4	Imprejmuii din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (Ограждение из сетки H= 1,5м по опорам из трубы: труба Ф57х3 L=2,1м - 4шт, соедин.элементы -4.28кг, бетон В7,5-0,28м3 под стойки ф1)	m			282,570 52,471
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6200	57,66	35,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,5000	78,00	120,16
	2717140	соедин.элементы -4.28кг	kg		10,70	13,47
	2811106370	Stilpi metalici труба Ф57х3 L=2,1м - 5шт	buc		15,50	18,24
	26631B7,5	бетон В7,5	m3		950,00	78,24
133	СК14А	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotund gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Калитка из сетки),2шт	m2			900,233 98,599
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	57,66	55,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	57,66	21,91
	20301129371	Porti metalice inclusiv accesoriile (Калитка из сетки)	m2	1,0000	780,00	780,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,30	5,20
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,12	0,48
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	37,00	3,70
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,90	0,44

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,60	2,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	205,00	0,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	12,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	208,00	4,16
134	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul (Окразка стоек, калитки и ограждения)	m2			71,285 57,660
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,0800	34,00	2,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	26,50	2,65
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0300	10,50	0,32
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,0700	67,00	4,69
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	3,50	0,35
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
135	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,197 69,197
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,20
136	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			332,455 234,652
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,77
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	28,00	91,30
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,11
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39
137	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,606 220,242
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,24
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,56
138	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip (толщ.100 мм)	m3			364,577 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	188,00	246,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,66
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	102,00	2,34
139	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (щебеночное покрытие толщ. 160 мм)	m3			392,076 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	209,00	273,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	12,00	2,78
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	305,00	46,64
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	102,00	2,35
		2.1.12. Разборка и восстановление асфальтового покрытия (3 м2)				
140	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,421 16,721
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	57,66	16,72
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 980,00	6,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	12,00	0,48
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	35,00	10,29
141	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			242,398 92,256

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	150,00	116,25
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	355,00	6,77
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	35,00	27,12
142	TsC03H1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule, teren catg. IV	100 m3			981,500 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	302,00	981,50
143	Ts150C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			11,856 0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	156,00	11,86
144	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			97,850 21,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,90
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	238,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	178,00	74,75
145	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			380,853 51,893
	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	188,00	206,80
	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	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	208,00	87,36
146	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			452,943 57,084
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,70
	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	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	208,00	87,36
147	DB19E	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 4,0 cm , cu asternere mecanica	m2			107,609 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,0940	1 050,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	205,00	0,61
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,40	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	305,00	1,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	402,00	2,14
148	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			107,609 2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 050,00	98,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	205,00	0,61
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	11,40	0,13
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	305,00	1,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	288,00	1,53
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	402,00	2,14
		2.1.13. Газопровод низкого давления				
149	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, (Teava D50x3 Гост 3262-75) sau analog	m			108,302 29,983
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1300	57,66	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2600	57,66	14,99
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1300	57,66	7,50
	27221031350	Conducta de otel (Teava D50x3 ГОСТ 3262-75) sau analog	m	1,0040	67,00	67,27
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	1,00	0,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	29,00	0,52
150	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm, (Окраска труб)	m2			40,047 32,289
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	39,00	3,90
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	25,60	3,84
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	1,00	0,02
		2.2. Lucrari de montare				
151	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic),montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc			340,253 167,791
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	1,00	0,05
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	55,00	1,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	0,10	0,21
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	49,00	7,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	31,00	5,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	15,80	10,74
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,3200	35,00	11,20
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	25,00	25,00
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	15,00	15,00
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	12,00	12,00
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	25,00	25,00
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	12,00	12,00
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	42,00	25,20
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	14,70	3,67
152	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 228,470 207,250
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,00	207,25
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 300,00	834,30
	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	39,00	99,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	179,00	25,06
153	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm- заземлитель горизонтальный в земле	100 m			1 631,600 475,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,00	475,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 300,00	949,89
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	13 900,00	30,89
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,1400	55,00	7,70

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	39,00	122,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	179,00	25,06
154	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2- заземлитель горизонтальный из полосовой стали в земле	100 m			677,200 415,000
	1	Muncitor	h-om	16,6000	25,00	415,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	13 900,00	55,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,1300	11,80	1,54
	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	3,1300	39,00	122,08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	179,00	39,38
		2.3. Utilaj				
155		Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc			8 160,000 0,000
	0438	Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc	1,0000	8 160,00	8 160,00
		3. Automatizarea instalatiilor termomecanice. Centrala termica. (Marca AIT)				
		3.1. Lucrari de montare				
156	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire : termometru A4602 sau analog	buc			8,945 8,072
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	3320500000000	Armatura fina	buc	1,0100	0,10	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	1,00	0,01
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
157	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, МИ4-Y sau analog	buc			52,627 51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
158	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21 sau analog	buc			25,792 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
159	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, DM2010Cr sau analog	buc			52,627 51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
160	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 HМПІ-52М2 si THMPI-52M2 sau analog	buc			25,792 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
161	10-01-039-06	Piese diverse: Sonerie	buc			50,000 50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
162	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			325,748 128,750
	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

1	2	3	4	5	6	7
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	4,67
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "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	21,00	63,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	39,00	8,97
	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
163	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5	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
164	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 275,490 1 175,000
	1	Muncitor	h-om	47,0000	25,00	1 175,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	10 900,00	32,70
	1019852	Vopsea	kg	0,8000	28,00	22,40
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	39,00	7,41
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	179,00	19,69
165	11-06-002-02	Rețele electrice in panouri si pupitre: de gabarite mici	100 m			310,250 310,000
	1	Muncitor	h-om	12,4000	25,00	310,00
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,1000	1,00	0,10
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	1,00	0,15
166	08-03-574-1	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor rețelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 10 mm2	100 fire			718,762 420,000
	1	Muncitor	h-om	16,8000	25,00	420,00
	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,0001	1,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	1,00	0,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,90	295,80
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1000	0,10	0,01
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0100	1,00	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	1,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠΙΟС30"	kg	0,0800	1,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	1,00	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠСЭΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	1,00	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	179,00	1,79
167	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			3 815,821 1 555,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,00	1 555,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	250,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,00	837,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,10	0,07
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,10	0,11
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	30,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	55,00	95,68
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	15,1000	39,00	588,89

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	179,00	311,32
168	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			80,407 72,075
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,10	0,30
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,11	1,32
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,06	0,72
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,10	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	41,00	1,84
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	1,00	0,02
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	1,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	15,80	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	35,00	1,05
169	11-06-002-04	Teava de impuls	100 m			2 226,970 1 597,500
	1	Muncitor	h-om	63,9000	25,00	1 597,50
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	35 000,00	35,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	1,00	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	137,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	39,00	316,68
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	88,00	7,04
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	42,00	121,80
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
170	08-02-396-5	Canal din masa plastica pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			1 589,291 940,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	25,00	940,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	55,00	70,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	1,00	11,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	39,00	96,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	179,00	229,12
171	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 443,240 867,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,00	867,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 800,00	42,13
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 900,00	559,53
	1011924	Electrozi Э42A, 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	1,00	10,00
	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 "ИГC-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	39,00	698,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	37,00	164,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	179,00	39,38
172	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			144,933 140,267
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,00	140,27
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,57
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,07
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,23
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	179,00	1,80
173	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de un monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			61,829 57,257
	1	Muncitor	h-om	2,2900	25,00	57,26
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,21
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	179,00	1,79
174	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			407,773 310,000
	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	15 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "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	179,00	69,81
175	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			486,159 367,500
	1	Muncitor	h-om	14,7000	25,00	367,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	41,32
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,40	4,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	179,00	42,96
176	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 4	buc			7,902 6,500
	1	Muncitor	h-om	0,2600	25,00	6,50
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	15 800,00	0,17
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	55,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	179,00	0,90
177	08-02-158-5	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 7	buc			10,891 9,500
	1	Muncitor	h-om	0,3800	25,00	9,50
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	15 800,00	0,16
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	55,00	0,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	179,00	0,90
178	08-02-158-6	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm2, cantitate conductori, pina la: 10	buc			15,413 13,000
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	15 800,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	1,00	0,02
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	179,00	1,79
179	11-08-002-03	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 10 mm	10 buc			107,890 49,000
	1	Muncitor	h-om	1,9600	25,00	49,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00007	35 000,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5100	39,00	58,89
180	11-08-002-04	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din tuburi de otel fara rosturi, diametrul trecerii conventionale, pina la 22 mm	10 buc			152,330 70,250
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,00	70,25
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00014	35 000,00	5,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9700	39,00	76,83
181		Sonerie , ~220V 3J-47 sau analog	buc			380,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	034	Sonerie , ~220V 3Д-47 sau analog	buc	1,0000	380,00	380,00
182		Robinet cu cep Dy15, 11Б126к sau analog	buc			11,000 0,000
	035	Robinet cu cep Dy15, 11Б126к sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
183		Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc			11,000 0,000
	036	Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
184		Robinet cu 3 cai Dy15, 14М1-16 sau analog	buc			11,000 0,000
	30	Robinet cu 3 cai Dy15, 14М1-16 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
185		Conductor ПБ2 1,0mm2 sau analog	buc			4,500 0,000
	29	Conductor ПБ2 1,0mm2 sau analog	buc	1,0000	4,50	4,50
186		Conductor ПБ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) sau analog	m			4,100 0,000
	039	Conductor ПБ-2 sect, 0.75mm2 (pentru comutare) sau analog	m	1,0000	4,10	4,10
187		Cablu de forta КББГ 4x1.0mm2 sau analog	m			11,600 0,000
	041	Cablu de forta КББГ 4x1.0mm2 sau analog	m	1,0000	11,60	11,60
188		Cablu de control КББГ 4x1.0mm2 sau analog	m			14,600 0,000
	043	Cablu de control КББГ 4x1.0mm2 sau analog	m	1,0000	14,60	14,60
189		Cablu de control КББГ 5x1,0mm2 sau analog	m			15,600 0,000
	042	Cablu de control КББГ 5x1,0mm2 sau analog	m	1,0000	15,60	15,60
190		Cablu АКББГнг 10x2,5mm2 sau analog	m			38,000 0,000
	34	Cablu АКББГнг 10x2,5mm2 sau analog	m	1,0000	38,00	38,00
191		Cablu de control АКББГ 7x2.5mm2 sau analog	m			28,000 0,000
	044	Cablu de control АКББГ 7x2.5mm2 sau analog	m	1,0000	28,00	28,00
192		Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m			16,100 0,000
	045	Teava din otel fara sudura 14x2,0mm sau analog	m	1,0000	16,10	16,10
193		Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m			14,200 0,000
	046	Teava din otel fara sudura 10x1,0mm sau analog	m	1,0000	14,20	14,20
194		Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m			13,000 0,000
	048	Canal pentru cabluri 40x40 ,L=2m "Элекор" sau analog	m	1,0000	13,00	13,00
195		Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m			16,800 0,000
	049	Canal pentru cabluri 60x40, L=2m marca "Элекор" sau analog	m	1,0000	16,80	16,80
196		Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15мм sau analog	m			6,800 0,000
	050	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15мм sau analog	m	1,0000	6,80	6,80
197		Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм sau analog	m			12,700 0,000
	051	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25мм sau analog	m	1,0000	12,70	12,70
198		Scoabe CO16 Y2 sau analog	buc			1,300 0,000
	052	Scoabe CO16 Y2 sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
		3.2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
199		Термометр А4602 sau analog	buc			19,000 0,000
	058	Термометр А4602 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
200		Манометру МП4-Ух4 sau analog	buc			19,000 0,000
	060	Манометру МП4-Ух4 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
201		Detector-releu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc			280,000 0,000
	065	Detector-releu de presiune ДН-6-21 sau analog	buc	1,0000	280,00	280,00
202		Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc			19,000 0,000
	062	Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
203		Апарат de masurat presiunea HМП-52М2, ТНМП-52М2 sau analog	buc			35,000 0,000
	063	Апарат de masurat presiunea HМП-52М2, ТНМП-52М2 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
204		Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 sau analog	buc			2 604,000 0,000
	068	Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 sau analog	buc	1,0000	2 604,00	2 604,00
205		Regulator programat THERM RC 03 41937 sau analog	buc			3 150,000 0,000
	56	Regulator programat THERM RC 03 41937 sau analog	buc	1,0000	3 150,00	3 150,00
206		-Detector de temperatura Q01-40579 sau analog	buc			550,000 0,000
	0049	-Detector de temperatura Q01-40579 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
207		-Sond de temperatura S010001 sau analog	buc			598,000 0,000
	58	-Sond de temperatura S010001 sau analog	buc	1,0000	598,00	598,00
208		-Паpus BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc			26,000 0,000
	59	-Паpus BS95/3-21647 (Наконечник) sau analog	buc	1,0000	26,00	26,00
209		-Conector TUV-21645 sau analog	buc			161,000 0,000
	60	-Conector TUV-21645 sau analog	buc	1,0000	161,00	161,00
210		-Conector 2,54-21540 sau analog	buc			133,000 0,000
	61	-Conector 2,54-21540 sau analog	buc	1,0000	133,00	133,00
211		-Interfeis IU04-40068 sau analog	buc			550,000 0,000
	62	-Interfeis IU04-40068 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
212		Interfata (interfeis) 1U 05 TERMONA 40922 sau analog	buc			550,000 0,000
	63	Interfata (interfeis) 1U 05 TERMONA 40922 sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
213		Панou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc			571,110 0,000
	65	Панou de distributie EST EK02-40780 sau analog	buc	1,0000	571,11	571,11
214		Releu ~230V S20-10 230-40779 sau analog	buc			609,000 0,000
	64	Releu ~230V S20-10 230-40779 sau analog	buc	1,0000	609,00	609,00
215		Dulap metalic ИМП-2-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.500x400x220, firma "ИЭК" sau analog	buc			742,000 0,000
	66	Dulap metalic ИМП-2-0-36УХЛ3 IP31, dim.500x400x220, firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	742,00	742,00

1	2	3	4	5	6	7
216		-Taimer analogic ТЭМ181 16А ,230V sau analog	buc			950,000 0,000
	-223	-Taimer analogic ТЭМ181 16А ,230V sau analog	buc	1,0000	950,00	950,00
217		Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA66-29-14 C sau analog	buc			29,000 0,000
	67	Intrerupator automat cu 1 pol, 2A, BA66-29-14 C sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
218		-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc			69,000 0,000
	71	-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
219		-Comutator universal УП5313-Φ227 sau analog	buc			47,000 0,000
	72	-Comutator universal УП5313-Φ227 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
220		-Releu intermediar ПИ20-211, ~220V sau analog	buc			8,100 0,000
	68	-Releu intermediar ПИ20-211, ~220V sau analog	buc	1,0000	8,10	8,10
221		-Releu intermediar ПИ21-003-УХЛ4, ~220V sau analog	buc			14,700 0,000
	69	-Releu intermediar ПИ21-003-УХЛ4, ~220V sau analog	buc	1,0000	14,70	14,70
222		-Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 sau analog	buc			11,000 0,000
	70	-Releu de timp PKB11-33-111УХЛ4 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
223		-Armatuра de semnalizare, culoare alba , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000 0,000
	73	-Armatuра de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
224		-Armatuра de semnalizare, culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000 0,000
	74	-Armatuра de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
225		-Armatuра de semnalizare, culoare verde , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000 0,000
	75	-Armatuра de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
226		-Diod Д226Б sau analog	buc			0,800 0,000
	76	-Diod Д226Б sau analog	buc	1,0000	0,80	0,80
227		Bloc de cleme Б3-24-4П25-В/ВУ3-10 sau analog	buc			19,700 0,000
	-227	Bloc de cleme Б3-24-4П25-В/ВУ3-10 sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
228		-Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc			2,700 0,000
	78	-Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc	1,0000	2,70	2,70
229		Panou de accidente ИЦА, cutie de intinderi КИ250x120 sau analog	buc			203,000 0,000
	79	Panou de accidente ИЦА, cutie de intinderi КИ250x120 sau analog	buc	1,0000	203,00	203,00
230		-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc			69,000 0,000
	71	-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
231		-Armatuра de semnalizare, culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000 0,000
	74	-Armatuра de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
232		-Diod Д226Б sau analog	buc			0,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	76	-Diod D226B sau analog	buc	1,0000	0,80	0,80
233		Bloc de cleme B324-10 sau analog	buc			19,700
						0,000
	77	Bloc de cleme B324-10 sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
		4. Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica. (marca EEI/IEI)				
		4.1. Lucrari de constructii				
234	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transee pentru priza de pamint	m3			76,688
						76,688
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
235	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			57,130
						55,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	57,66	55,93
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
236	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			33,443
						33,443
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5300	57,66	30,56
237	RpCU05D1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,298
						17,298
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,99
238	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			14,415
						14,415
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	12,69
239	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,041
						8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	57,66	4,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,60	0,35
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	205,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
240	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			260,950
						197,200
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	12,00	0,60
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	175,00	50,75
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	35,00	10,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
241	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			452,950
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	238,00	273,70
	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	160,00	33,60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	208,00	87,37
242	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			1 064,880
						259,470

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton armat clasa B 15				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	1,00	1,04
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	188,00	141,19
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	238,00	164,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	12,00	3,53
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	55,00	3,14
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	178,00	3,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	205,00	51,25
		4.2. Lucrari de montare				
243	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			147,660 59,250
	1	Muncitor	h-om	2,3700	25,00	59,25
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	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	39,00	27,69
	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	179,00	12,53
244	08-03-521-15	Declansator de putere tripolar	buc			126,751 70,250
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,00	70,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	1,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	31,00	16,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	57,00	1,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	28,00	1,96
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	1,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	1,00	0,07
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	55,00	0,22
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	42,00	15,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	179,00	0,72
245	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			69,035 39,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	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

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	39,00	5,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	179,00	0,36
246	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			47,714 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 principale), 10 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	179,00	3,58
247	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			69,034 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	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИГCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	39,00	5,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	179,00	0,36
248	08-03-572-3	Panou de intrare ABP-114-10 sau analog	buc			122,792 58,000
	1	Muncitor	h-om	2,3200	25,00	58,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	31,00	5,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,00	0,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	39,00	30,03
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	179,00	17,90
249	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			69,034 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	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	39,00	5,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	179,00	0,36
250	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			103,981 79,250
	1	Muncitor	h-om	3,1700	25,00	79,25
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	31,00	11,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	57,00	0,68
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	28,00	1,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	1,00	0,02
	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	0,1300	39,00	5,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	179,00	1,07
251	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			56,769 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	25,00	45,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0600	35,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	31,00	1,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	28,00	0,98
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	0,10	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	55,00	0,06
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	39,00	5,07
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	179,00	0,18
252	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			4 420,350 3 700,000
	1	Muncitor	h-om	148,0000	25,00	3 700,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1,00	0,00
	5009109	Cirlig	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	3,0900	0,10	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	55,00	150,70
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	58,3000	1,00	58,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,7400	179,00	490,45
253	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive	100 buc			2 970,450 2 550,000
	1	Muncitor	h-om	102,0000	25,00	2 550,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	2,90	295,80
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	1,0200	0,10	0,10
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,3000	1,00	0,30
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,0200	1,00	1,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	1,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	55,00	8,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	85,5000	1,00	85,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1600	179,00	28,65
254	08-03-591-3	Înterruptor semietansat si etansat	100 buc			2 415,175 1 900,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	25,00	1 900,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 900,00	163,50
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	13 900,00	34,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,88
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	31,00	109,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	0,10	0,97
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	0,10	0,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	39,00	180,95
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	179,00	17,90
255	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm2, montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			100,471 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	1,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	57,00	1,14
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	28,00	0,84
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	0,10	0,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	1,00	0,04
	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	39,00	9,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	179,00	0,36
256	08-02-411-4	Bransament flexibil, diametrul exterior al furtunului din metal pina la 27 mm	buc			25,911 25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00002	1,00	0,00
	5009031	Scoabe	10 buc	0,2040	0,30	0,06
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10

1	2	3	4	5	6	7
257	08-02-160-1	Cap terminal din rasini sintetice (epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm2	buc			81,444 76,250
	1	Muncitor	h-om	3,0500	25,00	76,25
	1010069	Benzina de aviatie "B-70"	t	0,0008	1,00	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	19,00	2,85
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	179,00	1,79
258	08-02-152-13	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 1 kg	100 buc			843,325 450,000
	1	Muncitor	h-om	18,0000	25,00	450,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00062	13 900,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	35,00	55,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,6000	0,10	2,85
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,6000	0,10	2,85
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	0,1430	0,40	0,05
	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	7,2000	39,00	280,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	179,00	39,38
259	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			144,945 140,255
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,00	140,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	179,00	1,79
260	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			61,829 57,247
	1	Muncitor	h-om	2,2900	25,00	57,25
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	179,00	1,79
261	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			2 465,650 867,500
	1	Muncitor	h-om	34,7000	25,00	867,50
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00218	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	15 800,00	79,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 900,00	545,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,30	7,50
	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 "IIFC-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	39,00	698,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	37,00	164,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	179,00	39,40
262	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			34,002 27,250
	1	Muncitor	h-om	1,0900	25,00	27,25
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	35 000,00	1,17
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,00001	1,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0035	1 550,00	5,42
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,1600	1,00	0,16
263	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 592,809 770,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	25,00	770,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	15 800,00	28,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,10	0,08
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	28,00	19,04
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	194,00	126,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,02
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,30	1,23
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	8,0000	0,10	0,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	1,00	0,03
	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
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	1,00	20,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	39,00	250,38
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	37,00	228,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	179,00	84,13
264	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			1 589,290 940,000
	1	Muncitor	h-om	37,6000	25,00	940,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	55,00	70,40
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	11,5000	1,00	11,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	39,00	96,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	179,00	229,12
265	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			409,426 310,000
	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	15 800,00	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	1,65
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	179,00	69,81
266	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			486,530 367,500
	1	Muncitor	h-om	14,7000	25,00	367,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	15 800,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	41,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,40	4,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,03
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	179,00	42,96
267	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			407,750 310,000
	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	15 800,00	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	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	55,00	21,45
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	179,00	69,80
268	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			1 989,661 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	10 300,00	71,82
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	31 000,00	19,91
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 900,00	120,00
	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	28,00	11,20
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,30	4,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,10	2,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	0,10	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,00	0,03
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,00	0,83
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,10	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	55,00	13,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	39,00	96,33
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	37,00	223,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	179,00	44,75
269	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			1 228,470 207,250

1	2	3	4	5	6	7
	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	10 300,00	834,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi 342A, 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	39,00	99,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	179,00	25,06
270	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 621,836 475,000
	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	10 300,00	945,73
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	25,27
	1011924	Electrozi 342A, 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	39,00	122,07
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	179,00	25,06
271	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			1 800,078 532,500
	1	Muncitor	h-om	21,3000	25,00	532,50
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 300,00	949,89
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 300,00	40,06
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	28,00	67,20
	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	0,1900	55,00	10,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	39,00	131,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	179,00	34,01
272	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			836,042 502,500
	1	Muncitor	h-om	20,1000	25,00	502,50
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	10 300,00	42,92
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 300,00	42,92
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	28,00	56,00
	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	0,1100	55,00	6,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	39,00	131,04
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	179,00	19,69
273	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			3 825,286 1 555,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	25,00	1 555,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	260,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	31,00	837,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,10	0,14
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	0,10	0,14
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	29,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	1,7400	55,00	95,86

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	39,00	588,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	179,00	312,00
274	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			86,055 59,750
	1	Muncitor	h-om	2,3900	25,00	59,75
	1010501	Lacuri de colofoniu "KΦ-965"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,80
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0200	1,00	0,02
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	2,90	11,83
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	1,00	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
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	39,00	3,51
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	42,00	7,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	179,00	0,36
275		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc			594,000 0,000
	137	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc	1,0000	594,00	594,00
276		Corp de iluminat LPP01-2x36 IP44 sau analog	buc			250,000 0,000
	138	Corp de iluminat LPP01-2x36-002 IP44 sau analog	buc	1,0000	250,00	250,00
277		Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 sau analog	buc			875,000 0,000
	141	Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 sau analog	buc	1,0000	875,00	875,00
278		Lampi luminiscente ЛБ-36 sau analog	buc			16,500 0,000
	-285	Lampi luminiscente ЛБ-36 sau analog	buc	1,0000	16,50	16,50
279		Bec incandescent Б-220-60 sau analog	buc			29,000 0,000
	144	Bec incandescent Б-220-60 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
280		Demaror 80C-220 sau analog	buc			2,200 0,000
	128	Demaror 80C-220 sau analog	buc	1,0000	2,20	2,20
281		Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa 220B, 10A sau analog	buc			32,000 0,000
	146	Intrerupator cu 1clapa la instalatie deschisa 220B, 10A	buc	1,0000	32,00	32,00
282		Cutie de ramificatie У614У2 (10 cleme) sau analog	buc			17,900 0,000
	0343	Cutie de ramificatie У614У2 (10 cleme) sau analog	buc	1,0000	17,90	17,90
283		Cablu ВВГнг 5x4mm2 sau analog	m			30,800 0,000
	149	Cablu ВВГнг 5x4mm2 sau analog	m	1,0000	30,80	30,80
284		Cablu ВВГнг 5x2.5mm2 sau analog	m			17,800 0,000
	0345	Cablu ВВГнг 5x2.5mm2 sau analog	m	1,0000	17,80	17,80
285		Cablu ВВГнг 5x1.5mm2 sau analog	m			12,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	150	Cablu BBГHГ 5x1.5mm2 sau analog	m	1,0000	12,80	12,80
286		Cablu BBГHГ 4x1,5mm2 sau analog	m			10,500
						0,000
	151	Cablu BBГHГ 4x1,5mm2 sau analog	m	1,0000	10,50	10,50
287		Cablu BBГHГ 3x1.5mm2 sau analog	m			7,900
						0,000
	152	Cablu BBГHГ 3x1.5mm2 sau analog	m	1,0000	7,90	7,90
288		Cablu BBГHГ 2x1.5mm2 sau analog	m			5,400
						0,000
	153	Cablu BBГHГ 2x1.5mm2 sau analog	m	1,0000	5,40	5,40
289		Bransament flexibil K1080 sau analog	buc			21,000
						0,000
	164	Bransament flexibil K1080 sau analog	buc	1,0000	21,00	21,00
290		Manson terminal ПKBэ-1 sau analog	buc			69,000
						0,000
	155	Manson terminal ПKBэ-1 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
291		Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc			26,500
						0,000
	158	Profil de montare K101/1Y2 (l=1m) sau analog	buc	1,0000	26,50	26,50
292		Conductor ПB1 1,5mm2 sau analog	m			2,100
						0,000
	154	Conductor ПB1 1,5mm2 sau analog	m	1,0000	2,10	2,10
293		Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm sau analog	m			10,700
						0,000
	143	Furtun metalic izolat P3-II-X Dy=20mm sau analog	m	1,0000	10,70	10,70
294		Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc			31,700
						0,000
	160	Cutie de ramificatie Y409-Y2 sau analog	buc	1,0000	31,70	31,70
295		Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc			17,900
						0,000
	-302	Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc	1,0000	17,90	17,90
296		Teava din otel d=15mm	m			12,400
						0,000
	159	Teava din otel d=15mm	m	1,0000	12,40	12,40
297		Carlig p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ14 sau analog	buc			3,900
						0,000
	156	Carlig p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ14 sau analog	buc	1,0000	3,90	3,90
298		Suport K939 Y3 sau analog	buc			110,000
						0,000
	0358	Suport K939 Y3 sau analog	buc	1,0000	110,00	110,00
299		Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc			174,000
						0,000
	0359	Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc	1,0000	174,00	174,00
300		Mira de montare 35cm	m			194,000
						0,000
	163	Mira de montare 35cm	m	1,0000	194,00	194,00
301		Lac de bitum	kg			21,700
						0,000
	161	Lac de bitum	kg	1,0000	21,70	21,70
302		Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm	m			64,000
						0,000
	139	Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm sau analog	m	1,0000	64,00	64,00
303		Perete despartitor pentru canal de cablu , h	m			28,000

1	2	3	4	5	6	7
		40mm				0,000
	0141	Perete despartitor pentru canal de cablu , h 40mm sau analog	m	1,0000	28,00	28,00
		4.3. Utilaj				
304		Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 410x330x120 sau analog	buc			659,200
						0,000
	-311	Dulap de distributie ИПН-243-0 74 Y2 IP54, 410x330x120 sau analog	buc	1,0000	659,20	659,20
305		-Intreruptor BH32/3/16 , 16A sau analog	buc			80,400
						0,000
	151	-Intreruptor BH32/3/16 , 16A sau analog	buc	1,0000	80,40	80,40
306		-Intrerupator automat cu 3 pol, 4A, BA47-29//3/4C sau analog	buc			98,000
						0,000
	-313	-Intrerupator automat cu 3 pol, 4A, BA47-29//3/4C sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
307		-Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C sau analog	buc			29,000
						0,000
	150	-Intrerupator automat cu 1 pol, 4A, BA47-29/1/4C sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
308		-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc			29,000
						0,000
	0365	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
309		-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C (instalare БРУ) sau analog	buc			97,000
						0,000
	0372	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C (instalare БРУ) sau analog	buc	1,0000	97,00	97,00
310		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc			3 350,000
						0,000
	-317	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc	1,0000	3 350,00	3 350,00
311		-Intrerupator automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc			84,000
						0,000
	-318	-Intrerupator automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc	1,0000	84,00	84,00
312		-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B sau analog	buc			29,000
						0,000
	-319	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29/1/4B sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
313		Demaror magnetic ПМА-0221Y2 sau analog	buc			171,000
						0,000
	181	Demaror magnetic ПМА-0221Y2 sau analog	buc	1,0000	171,00	171,00
314		Dispozitiv de cuplare ПКЛ-2204 sau analog	buc			61,000
						0,000
	182	Dispozitiv de cuplare ПКЛ-2204 sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
315		Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc			42,100
						0,000
	183	Punct de comanda cu butoane ПКЕ-222-2 sau analog	buc	1,0000	42,10	42,10
		5. № 2-1-2 и Centrala termica Ventilarea (marca IV)				
		5.1. Вентиляция				
316	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор , д315.00.000-00 ф200 по серии 5.904-51 sau analog	buc			615,139
						334,428

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	57,66	334,43
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,1400	11,40	1,60
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	11,40	6,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	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	Miniul de plumb	kg	0,1070	10,80	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	205,00	1,23
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,3100	11,40	3,55
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,1600	11,40	1,83
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	11,40	0,85
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	11,40	2,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,15	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	35,00	10,55
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	11,70	0,23
	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	79,00	17,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	15,00	0,75
317	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490 sau analog	buc			187,780 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
	28112363289	Grila ventilatie Жалюзийная решетка 150x490 sau analog	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,60	0,80
318	CC09A	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel №2,0x1,6 sau analog	m2			103,400 60,500
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	57,66	60,50
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	17,90	6,80
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	10,70	34,20
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	15,70	0,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	35,00	1,00
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	2 950,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,10
319	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiiu, 0,5 mm grosime, ((Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф280, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2			214,207 96,812
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,81
	262614737291	Canale de ventilare metalice* (Воздуховод из оцинкованной стали б = 0,5мм, ф280, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2	1,0000	105,00	106,05
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,03	0,45
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,08	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,05	0,76
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	13,00	8,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
320	RpCU05E1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,334 21,334
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3200	57,66	18,45
		5.2. Отопление				
321	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune	m2			26,086

1	2	3	4	5	6	7
		eliptica (Чугунные секционные радиаторы "M-140 -АО , 11секции) sau analog				23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	0,10	0,10
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	1,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	41,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	43,00	1,98
322		Радиатор чугунный секционный "M-140 -АО , 11секции sau analog	sectie			150,000
						0,000
	273	Радиатор чугунный секционный "M-140 -АО , 11секции sau analog	sectie	1,0000	150,00	150,00
323		Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор) sau analog	buc			22,000
						0,000
	274	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	22,00	22,00
324		Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор) sau analog sau analog	buc			74,000
						0,000
	275	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	74,00	74,00
325		Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор) sau analog	buc			255,000
						0,000
	276	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	255,00	255,00
326		Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор) sau analog	buc			11,000
						0,000
	277	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	11,00	11,00
327		Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор) sau analog	buc			59,000
						0,000
	278	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	59,00	59,00
328	IzA08C.1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei 11 секций sau analog	m2			40,900
						27,676
	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	25,60	3,84
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	51,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,40	0,38
329	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф15 15кч 18п2 sau analog	buc			81,640
						8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742280	Robinet cu mufa - Вентиль Ф15 15кч 18п2 sau analog	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
330	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8mm - Автоматический воздухоотводчик	buc			54,566
						5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345281	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8mm - Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	47,00	47,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
331	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 20x2,2mm (ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			47,161
						27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216720	Teava din otel de 20x2,2mm (ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0150	18,10	18,37
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
332	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv	m			15,093

1	2	3	4	5	6	7
		robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"				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	175,00	8,75
333	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1сл. si 2 straturi de emai БТ-1771) sau analog	m2			119,284 79,570
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	24301161340	Email БТ-1771 sau analog	kg	0,4500	67,00	30,15
	24302261340	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	37,00	5,55
	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
334	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, Termogolovca	buc			112,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742285	Robinet cu mufa Termogolovca	buc	1,0000	102,00	102,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
335	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Металл для крепления трубопроводов)	kg			25,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,50
336	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Suporturi pentru pictura	m2			85,378 63,423
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	34,00	3,53
	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	10,50	0,53
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	67,00	11,38
	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
		6. Semnalizare de incendiu. Centrala termica (Marca SIP)				
		6.1. Lucrari de montare				
337	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			284,143 275,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	25,00	275,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,30	0,99
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0300	1,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	28,00	8,12
338	10-01-039-06	Comunicator	buc			50,000 50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
339	08-01-121-5	Acumulator	buc			104,023 103,000
	1	Muncitor	h-om	4,1200	25,00	103,00
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	0,10	1,02
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	1,00	0,00
340	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			27,017 25,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	3,30	0,33
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
341	10-08-002-02	Avertizoare "ПЮ" : ИПП sau analog	buc			55,311 50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	3,30	0,82
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	1,00	0,01
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
342	10-01-039-06	Instalatie de comunicare	buc			50,000 50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
343	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			26,556 25,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮПЮ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	1,00	0,00
344	10-08-019-04	Rezistoare	buc			17,067 15,000
	1	Muncitor	h-om	0,6000	25,00	15,00
	1100007	Suruburi de asamblare cu piulite si saibe, rezistenta clasa 5,8	t	0,00006	31 000,00	2,07
345	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			594,007 505,000
	1	Muncitor	h-om	20,2000	25,00	505,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,00
	1010816	Sirna culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	41,33
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8100	55,00	44,55
346	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton, 10x22mm	m			74,494 8,000
	1	Muncitor	h-om	0,3200	25,00	8,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,60
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	1,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	3,30	3,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	377,00	11,31
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	0,10	0,00
	5009730352	Jgheab metalic 10x22mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГА3-66"	h-ut	0,0800	102,00	8,16
347		Cablu КПСЭнг-FRLS 1x2x0,8mm2 sau analog	m			3,900 0,000
	-353	Cablu КПСЭнг-FRLS 1x2x0,8mm2 sau analog	m	1,0000	3,90	3,90
		6.2. Utilaj				
348		Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Bapra-1/4 " sau analog	buc			2 075,000 0,000
	-354	Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Bapra-1/4 " sau analog	buc	1,0000	2 075,00	2 075,00
349		Comunicator TK-2/GSM-01 sau analog	buc			2 016,000 0,000
	197	Comunicator TK-2/GSM-01 sau analog	buc	1,0000	2 016,00	2 016,00
350		Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc			148,000 0,000
	198	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00

1	2	3	4	5	6	7
351		Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 sau analog	buc			145,000 0,000
	199	Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 sau analog	buc	1,0000	145,00	145,00
352		Avertizor de incendiu ИПП-1 sau analog	buc			102,000 0,000
	201	Avertizor de incendiu ИПП-1 sau analog	buc	1,0000	102,00	102,00
353		Instalatie de comunicatie U=12B УК-БК sau analog	buc			168,000 0,000
	202	Instalatie de comunicatie U=12B УК-БК sau analog	buc	1,0000	168,00	168,00
354		Sirena LD 95 sau analog	buc			103,000 0,000
	203	Sirena LD 95 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
355		-Rezistor 2.4kOm sau analog	buc			1,500 0,000
	-361	-Rezistor 2.4kOm sau analog	buc	1,0000	1,50	1,50
		7. Semnalizare de paza. Centrala termica. (Marca SIP)				
		7.1. Lucrari de montare				
356	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПІС" pentru: 4 raze	buc			284,143 275,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	25,00	275,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,30	0,99
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	1,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	28,00	8,12
357	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	buc			11,264 11,250
	1	Muncitor	h-om	0,4500	25,00	11,25
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	1,00	0,01
	5070812	Conductori cu fir flexibil din arama cu izolatie de cauciuc, in impletire din fibra de bumbac, impregnata cu compozitia de protectie impotriva putrezirii, marca "ПІПГН", sectiune 1x2,5 mm2	1000 m	0,0020	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	1,00	0,00
358	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			129,648 125,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	25,00	125,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0016	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	3,30	0,99
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
359	08-01-121-5	Acumulator	buc			104,023 103,000
	1	Muncitor	h-om	4,1200	25,00	103,00
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,00011	1,00	0,00
	4110006	Apa distilata	kg	10,2000	0,10	1,02
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	1,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,00341	1,00	0,00
360	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			175,080 175,000
	1	Muncitor	h-om	7,0000	25,00	175,00
	1012073	Ate aspre	kg	0,0020	1,00	0,00
	5071022	Conductore de montare, tensiune joasa, fir flexibil cu multe sirme, izolate cu fibra bumbac din plasticat polivinilclorura, marca "ПІМБГ", sectiune 0,35 mm2	1000 m	0,0600	1,00	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0120	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСІПІ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0060	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
361	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor	buc			28,112
						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 semirotund 5x70 mm	t	0,0001	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
362	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla	buc			28,112
						25,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	1,00	0,01
	1010806	Sirma pentru sudura aliata, diametrul 2 mm	t	0,00005	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	3,10
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
363	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			26,556
						25,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	1,00	0,00
364	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			599,175
						505,000
	1	Muncitor	h-om	20,2000	25,00	505,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	1,00	0,01
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	31 000,00	46,50
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	1,00	3,12
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8100	55,00	44,55
365	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton, 10x22mm	m			74,359
						8,000
	1	Muncitor	h-om	0,3200	25,00	8,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1,00	0,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	1,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,47
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	1,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	3,30	3,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	377,00	11,31
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	0,10	0,00
	5009730352	Jgheab metalic 10x22mm	buc	1,0000	42,00	42,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0800	102,00	8,16
366	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			50,000
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
367	10-01-039-06	Modul de releu	buc			50,000
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
368		Transformator TRANS 30W sau analog	buc			155,000
						0,000
	190	Transformator TRANS 30W sau analog	buc	1,0000	155,00	155,00
369		Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc			11,900
						0,000
	191	Detector de contact magnetic CMK sau analog	buc	1,0000	11,90	11,90
370		Cablu КИЦЭНГ-FRLS 1x2x0,8mm2 sau analog	m			3,900
						0,000
	-353	Cablu КИЦЭНГ-FRLS 1x2x0,8mm2 sau analog	m	1,0000	3,90	3,90
371		Modul de releu RM-1 sau analog	buc			103,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	193	Modul de releu RM-1 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
		7.2. Utilaj				
372		Panou cu comunicator pentru 4 raze PC-585 sau analog	buc			2 050,000
						0,000
	0213	Panou pentru 4 zone PC-585 sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
373		Sursa de alimentare de rezerva , РИП -12 sau analog	buc			148,000
						0,000
	195	Sursa de alimentare de rezerva , РИП -12 sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
374		Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc			148,000
						0,000
	194	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
375		Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc			910,000
						0,000
	1195	Emitator de radio ATS-100 sau analog	buc	1,0000	910,00	910,00
376		Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc			148,000
						0,000
	1198	Detector infrarosu + spargere SRPG sau analog	buc	1,0000	148,00	148,00
377		Sirena LD 95 sau analog	buc			245,000
						0,000
	1199	Sirena LD 95 sau analog	buc	1,0000	245,00	245,00
378		Releu intermediar РЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	buc			103,000
						0,000
	200	Releu intermediar РЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
		8. № 2-1-7и Centrala termica Termoficarea (marca SM)				
		8.1. Lucrari de constructie generale				
		8.1.1. Трубопроводы				
379	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 (Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =800мм)	buc			2 354,121
						288,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	291312412303	Distribuitor - (Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф100мм, L =800мм) sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	11,70	1,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	1,00	0,20
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	47,00	14,10
380	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 125 - 150 (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =800мм)	buc			2 354,121
						288,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	291312412304	Distribuitor (Распределительная гребенка обратной сетевой воды ф100мм, L =800мм) sau analog	buc	1,0000	2 050,00	2 050,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	11,70	1,52
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,2000	1,00	0,20
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,3000	47,00	14,10
381	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, Трубопровод ст. электросв. ф 57x3,0mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			111,664
						47,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28

1	2	3	4	5	6	7
	2521216757	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. ф 57x3,0mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	61,70	62,63
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,80	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	35,00	0,91
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
382	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 45 x 3,0mm GOST 10706-76 sau analog	m			97,048 47,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	2521216745	Teava din otel de 45 x 3,0mm GOST 10706-76 sau analog	m	1,0150	47,30	48,01
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,80	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	35,00	0,91
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
383	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 38x3,0mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			76,917 35,749
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	2521216738	Teava din otel de 38x3,0mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	38,70	39,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
384	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, Трубопровод ст. электросв. ф 32x2.5m ГОСТ 10704-91* sau analog	m			68,387 32,289
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	25212167321	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. ф 32x2.5m ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	34,10	34,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	35,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,80	0,60
385	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91* sau analog	m			56,093 27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216725	Teava din otel de 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	26,90	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
386	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, Трубопровод ст. электросв. ф 18x2.5mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			45,740 27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216718	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. ф 18x2.5mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	16,70	16,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
387	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a	m			15,093

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"				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	175,00	8,75
388	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			20,899 8,649
	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	175,00	12,25
389	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			12,189 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	175,00	7,00
390	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			17,996 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	175,00	10,50
391	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1 cl. si 2 straturi de emai БТ-177I) sau analog	m2			120,274 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	24301161325	Email alchidic БТ-177I sau analog	kg	0,4500	73,00	32,85
	24302261323	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	25,60	3,84
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	26,50	1,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		8.1.2. Трубопроводы для системы горячего водоснабжения				
392	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, Трубопровод ст. электросв. ф 32x2.5m ГОСТ 10704-91* sau analog	m			68,387 32,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	25212167321	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. ф 32x2.5m ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	34,10	34,61
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	35,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazeos S2031	m3	0,0380	15,80	0,60
393	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91* sau analog	m			56,093 27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216725	Teava din otel de 25x2,5mm , ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	26,90	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	35,00	0,59
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	15,80	0,47
394	IE06A	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			15,093 6,343
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0	h-ut	0,0500	175,00	8,75

1	2	3	4	5	6	7
		- 5,9 mc/min				
395	IE06B	Verificarea preliminară la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			20,899 8,649
	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	175,00	12,25
396	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			12,189 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	175,00	7,00
397	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1"	m			17,996 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	175,00	10,50
398	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1 кл. si 2 straturi de email БТ-177I) sau analog	m2			120,274 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	24301161325	Email alchidic БТ-177I sau analog	kg	0,4500	73,00	32,85
	24302261323	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	25,60	3,84
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	26,50	1,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		8.1.3. Теплоизоляционные материалы				
399	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M-125 Маты минералов. прошивные вобкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2			97,459 61,120
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	57,66	61,12
	268216261326	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Маты минералов. прошивные вобкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 40мм	m2	1,0300	27,00	27,81
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	17,90	6,80
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	15,70	1,02
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,70	0,71
400	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66 sau analog	m2			91,344 37,825
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	57,66	37,82
	268216261327	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный PCT -ПА-66 sau analog	m2	1,0300	51,00	52,53
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	15,70	0,28
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	15,70	0,71
401	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			1 219,555 653,289
	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" sau analog	m3	1,0300	517,00	548,48

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	15,70	17,79
		8.1.4. Трубопроводная арматура				
402	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж) sau analog	buc			442,655 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28752742152	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду50мм , 15с22нж) sau analog	buc	1,0000	175,00	175,00
	28752744250	Flansa rotunda D50	buc	2,0000	92,00	184,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	41,00	5,33
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	1,00	0,04
403	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, de 40 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду32мм , 15с27нж 1) sau analog	buc			306,381 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274409	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду32мм , 15с27нж 1) sau analog	buc	1,0000	129,00	129,00
	287527442832	Flansa rotunda D32	buc	2,0000	65,00	130,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	1,00	0,01
404	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1) sau analog	buc			240,881 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742309	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду25мм , 15с27нж 1) sau analog	buc	1,0000	87,50	87,50
	287527442825	Flansa rotunda D25	buc	2,0000	53,00	106,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	1,00	0,01
405	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п) sau analog	buc			420,452 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	28752742306	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм , 15ч14п) sau analog	buc	1,0000	175,00	175,00
	28752744250	Flansa rotunda D50	buc	2,0000	92,00	184,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	41,00	2,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	1,00	0,03
406	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан запорный фланцевый .	buc			189,581 34,596

1	2	3	4	5	6	7
		Ду40мм , 15ч9п2) sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742307	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду40мм , 15ч9п2) sau analog	buc	1,0000	142,00	142,00
	287527442840	Flansa rotunda D40	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	1,00	0,01
407	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) sau analog	buc			306,381 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	287527413	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	129,00	129,00
	287527442832	Flansa rotunda D32	buc	2,0000	65,00	130,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	1,00	0,01
408	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc			240,881 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752309	Robinet cu flanse - Клапан запорный прох. фланцевый Ф25, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc	1,0000	87,50	87,50
	287527442825	Flansa rotunda D25	buc	2,0000	53,00	106,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	1,00	0,01
409	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc			76,040 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742310	Robinet cu mufa - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2 sau analog	buc	1,0000	65,40	65,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
410	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) sau analog	buc			86,040 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742311	Robinet cu mufa (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	75,40	75,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
411	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16ч9п2) sau analog	buc			203,652 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24

1	2	3	4	5	6	7
	28752742312	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм , 16кч9п2) sau analog	buc	1,0000	142,00	142,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	41,00	2,67
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0250	1,00	0,03
412	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан обратный фланцевый Ду32мм , 16кч9п2) sau analog	buc			292,381 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274418	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду32мм , 16кч9п2)sau analog	buc	1,0000	115,00	115,00
	287527442832	Flansa rotunda D32	buc	2,0000	65,00	130,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	1,00	0,01
413	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2) sau analog	buc			250,381 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274419	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду25мм , 16кч9п2)sau analog	buc	1,0000	97,00	97,00
	287527442825	Flansa rotunda D25	buc	2,0000	53,00	106,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	1,00	0,01
414	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч11р) sau analog	buc			115,081 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742313	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч11р) sau analog	buc	1,0000	67,50	67,50
	287527442820	Flansa rotunda D20	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	41,00	2,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	1,00	0,01
415	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж sau analog	buc			1 012,734 13,838
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	29131545421	Supapa de siguranta Клапан предохранительный ф50 17с12нж sau analog	buc	1,0000	995,00	995,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,15	0,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	41,00	1,23
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
416	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20 sau analog	buc			249,733 13,838
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	29131545316	Supapa de siguranta Клапан предохранительный ф20	buc	1,0000	232,00	232,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	0,40	1,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,11	0,44
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,15	0,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	41,00	1,23
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	1,00	0,01
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
417	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss) sau analog	buc			64,566 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345317	Robinet de aerisire cu cheie de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss) sau analog	buc	1,0000	57,00	57,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
418	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss sau analog	buc			539,808 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411424	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф40мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	398,00	398,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	49,00	49,49
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
419	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, Danfoss sau analog	buc			451,808 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411425	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф25мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	310,00	310,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	49,00	49,49
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	10,25	41,00
		8.1.5. Газоходы для отвода дыма "THERMONA" котлов DUO 50 FT , 2комп				
420	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 /80 THERM DUO 50 FT sau analog	buc			1 230,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	25231567302	Manson din material plastic - Дымовыводящий патрубок 1,0м D.100 /80 THERM DUO 50 FT sau analog	buc	1,0000	1 205,00	1 205,00
421	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Reductie D. 100/80 THERM DUO 50 FT sau analog	buc			485,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2523156427	Manson din material plastic - Reductie D. 100/80 THERM DUO 50 FT sau analog	buc	1,0000	460,00	460,00
422	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm-Busca externa D.100/80 THERM DUO 50FT sau analog	buc			86,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19

1	2	3	4	5	6	7
	2523156422	Manson din material plastic -Busca externa D.100/80 THERM DUO 50FT sau analog	buc	1,0000	61,00	61,00
423	TfE04C	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Busca interna D.100/80 THERM DUO 50 FT sau analog	buc			287,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2523156428	Manson din material plastic - Busca interna D.100/80 THERM DUO 50 FT sau analog	buc	1,0000	262,00	262,00
424	TfE04B	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 65 pina la 80 mm - Busca interna D.80 THERM DUO 50T sau analog	buc			71,181 20,181
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,2800	57,66	16,14
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0700	57,66	4,04
	25231567429	Manson din material plastic Busca interna D.80 THERM DUO 50T sau analog	buc	1,0000	51,00	51,00
		8.1.6. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
425	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau supateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			32,265 3,459
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2875277347329	Suport mobil pt conducte (Опоры)	buc	1,0000	21,00	21,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	35,00	4,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	0,10	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	14,70	0,15
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	79,00	2,13
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	160,00	1,44
426		Опора подвижная ОПБ-1/57 sau analog	buc			28,000 0,000
	-431	Опора подвижная ОПБ-1/57 sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
427		Опора подвижная ОПБ-1/38 sau analog	buc			27,000 0,000
	330	Опора подвижная ОПБ-1/38 sau analog	buc	1,0000	27,00	27,00
428		Опора подвижная ОПБ-1/32 sau analog	buc			24,000 0,000
	331	Опора подвижная ОПБ-1/32 sau analog	buc	1,0000	24,00	24,00
429		Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc			24,000 0,000
	332	Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc	1,0000	24,00	24,00
430	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg			22,637 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
	27752763333	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
431	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			22,637 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

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763334	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
432	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg			22,637 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
	27752763335	Confectii metalice inglobate in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,01
433	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Швелер стальной 20П, 2м)	kg			22,637 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
	2775276438	Confectii metalice inglobate in beton (Швелер стальной 20П, 2м)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,02
434	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 158,759 616,962
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	34,00	180,20
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	37,00	170,20
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	26,50	174,90
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	5,00	16,49
435	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
		8.2. Lucrari de montare				
		8.2.1. Оборудование				
436	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 70 kw - - Котлоагрегат настенный водогрейный Q=45 кВт (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 FT" sau analog	buc			1 211,360 1 037,880
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,88
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,40	3,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,11	0,88
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,15	1,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	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	6,3000	25,00	157,50
437	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос сетевой воды, (1 рабочий, 1 резервный) ВРН60/250.40Т"ДАВ" Италия	buc			257,920 126,852

1	2	3	4	5	6	7
		sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	45,00	27,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	47,00	94,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	41,00	2,46
438	IC48B	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii,- Гидравлический разделитель пропускной способностью 8,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc			513,818 340,194
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	57,66	340,19
	2521216701000	Teava din otel	m	3,1000	45,00	139,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,7400	15,80	11,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,9200	0,10	0,19
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,6240	35,00	21,84
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	4,0000	0,10	0,40
439	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l - Бак расширительный мембранный V= 12л	buc			127,110 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	41,00	41,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,70	11,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	41,00	2,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	43,00	4,30
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
440	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, - Грязевик (фильтр) Ф50, Py1,6 МПА "Danfoss" 149B1803 Дания sau analog	buc			311,793 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	41,00	6,15
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	1,00	0,04
441	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....5 м3/час "Anticall-mini") sau analog	buc			308,298 276,768
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	57,66	276,77
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	41,00	3,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	43,00	7,74
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	25,00	20,00
442	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, "Decalux - Basic-8 ET" sau analog	buc			308,298 276,768
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	57,66	276,77
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	41,00	3,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	43,00	7,74
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	25,00	20,00
443	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, - Грязевик (фильтр) Ф32, Py1,6 МПА sau analog	buc			311,793 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	41,00	6,15
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	1,00	0,04
444	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 300 l, inclusiv Емкостной водонагреватель вертикальный V=300л, P=8 бар , ТИР "SICC 209 SEC 34B 1233" Италия sau analog	buc			364,128 132,618
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2875274030000	Racord olandez, U2	buc	2,0000	32,00	64,00
	2513206622159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	55,00	18,70
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	41,00	123,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,70	11,10
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
445	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Расширительный бак VEC 12V, "Varem") sau analog	buc			127,110 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	0,10	0,10
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,0000	41,00	41,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	3,70	11,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0500	41,00	2,05
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1000	43,00	4,30
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	28,00	8,40
446	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv Насос циркуляционный для горячего водоснабжения VA55/130 1" sau analog	buc			257,920 126,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	45,00	27,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	47,00	94,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	41,00	2,46
447	IA42B	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, cu presiunea max de intrare de 2 at. pentru debitul normal de 20 mc/h, cu racord de intrare si iesire Dn 1" (Регулятор давления прямого действия "после себя" Ду 15; Ру 16 AID065-4212 Danfoss Дания) sau analog	buc			446,048 247,938
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	57,66	247,94
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	48,00	192,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	0,10	0,20
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274117000	Cot fonta	buc	2,0000	1,00	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
448	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (3-хходовой седельный клапан ф40, Квсmax=220м3/час с электроп. типа AMV-35, VF3 065 B 1649 " Danfoss") sau analog	buc			159,426 92,256
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	1,00	1,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,10	0,30
	2874115821708	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	2,60	31,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	0,11	1,32
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,15	1,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	41,00	9,43
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	1,00	0,06
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	1,00	0,03
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	15,80	7,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,3000	0,10	0,13
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4000	35,00	14,00
449	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc			251,862 251,398
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,3600	57,66	251,40
	2811236829000	Dispozitiv de actionare electrica	buc	1,0000	0,10	0,10
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,5000	0,10	0,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,31
		8.2.2. Piese integrate pentru instalare КИПиА				
450	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire	buc			48,755

1	2	3	4	5	6	7
		centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры Д=50 ЗК4-2-87 sau analog				31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,70	4,41
	29131345347	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения температуры Д=50 ЗК4-2-87 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
451	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры Д=14-38 ЗК4-2-87 sau analog	buc			38,755 31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,70	4,41
	29131345348	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения температуры Д=14-38 ЗК4-2-87 sau analog	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
452	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках) sau analog	buc			48,755 31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,70	4,41
	29131345457	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
453	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках) sau analog	buc			48,755 31,713
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	0,10	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	15,80	0,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	35,00	0,46
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	14,70	4,41
	29131345349	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-275.00.90 (на угловых участках) sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
		8.3. Utilaj				
454		Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт, N-0.15кВт, (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO 50 FT" sau analog	buc			39 873,000 0,000
	-459	Котлоагрегат водогрейный настенный газовый с автоматикой горения, безо-пасности, пультом управления котлом(комплектная заводская поставка), но-минальной производительностью Q=45 кВт, N-0.15кВт, (0,03879 Гкал/ч),"THERMONA" (Чехия) "THERM DUO	buc	1,0000	39 873,00	39 873,00

1	2	3	4	5	6	7
		50 FT" sau analog				
455		Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,7 м3/час напором H=7.0 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,348 кВт(1 рабочий, 1 резервный) BPH60/250.40T"DAB" Италия sau analog	buc			4 468,000 0,000
	351	Насос сетевой воды, производительностью Qp = 2,7 м3/час напором H=7.0 м. вд. ст., с электро-двигателем мощностью N=0,348 кВт(1 рабочий, 1 резервный) BPH60/250.40T"DAB" Италия sau analog	buc	1,0000	4 468,00	4 468,00
456		Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc			3 945,000 0,000
	461	Гидравлический разделитель пропускной способностью 3,0 м3/ч "Termona" Чехия sau analog	buc	1,0000	3 945,00	3 945,00
457		Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=80 л, P=6 бар "VAREM"41MMY080 Италия sau analog	buc			1 634,000 0,000
	0569	Расширительный бак закрытого типа "Maxivarem LS" V=80 л, P=6 бар "VAREM"41MMY080 Италия sau analog	buc	1,0000	1 634,00	1 634,00
458		Грязевик (фильтр) Ф50, Py1,6 МПа "Danfoss" 149B1803 Дания sau analog	buc			591,000 0,000
	-463	Грязевик (фильтр) Ф50, Py1,6 МПа "Danfoss" 149B1803 Дания sau analog	buc	1,0000	591,00	591,00
459		Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium" sau analog	buc			1 030,000 0,000
	-464	Противонакипное магнитное устройство Dy15 Q=1.....2.5м3/час "Anticall-medium" sau analog	buc	1,0000	1 030,00	1 030,00
460		Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET" sau analog	buc			4 850,000 0,000
	356	Умягчитель исходной воды "Decalux - Basic-8 ET" sau analog	buc	1,0000	4 850,00	4 850,00
461		Грязевик (фильтр) Ф32, Py1,6 МПа "Romstal , P=8 бар sau analog	buc			460,000 0,000
	466	Грязевик (фильтр) Ф32, Py1,6 МПа "Romstal , P=8 бар sau analog	buc	1,0000	460,00	460,00
462		Емкостной водонагреватель вертикальный V=300л, P=8 бар , TИP "SICC 209 SEC 34B 1233" Италия sau analog	buc			9 323,000 0,000
	-467	Емкостной водонагреватель вертикальный V=300л, P=8 бар , TИP "SICC 209 SEC 34B 1233" Италия sau analog	buc	1,0000	9 323,00	9 323,00
463		Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=12л, Py=6 бар VEC 12V , "Varem ". Италия sau analog	buc			397,000 0,000
	-468	Расширительный бак контура горячей воды вертикальный V=12л, Py=6 бар VEC 12V , "Varem ". Италия sau analog	buc	1,0000	397,00	397,00
464		Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,25 м3/час; Нp=5,0 м, с электродвигателем N=0,0,082 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA55/130 1" sau analog	buc			1 780,000 0,000
	-469	Циркуляционный насос для горячего водоснабжения Qp=0,25 м3/час; Нp=5,0 м, с электродвигателем N=0,0,082 кВт Фирма "DAB" Италия (1 рабочий, 1 резервный) VA55/130 1" sau analog	buc	1,0000	1 780,00	1 780,00
465		Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час AID065-4212 sau analog	buc			2 058,000 0,000
	359	Регулятор давления после себя, с наружной резьбой, диапазон настройки 1-5 бар, t max=15- 0С, Ду 15 мм.,Kvs=4 м3/час AID065-4212 sau analog	buc	1,0000	2 058,00	2 058,00
466		Трехходовой седельный регулирующий	buc			3 480,000

1	2	3	4	5	6	7
		клапан с фланцевым соединением ф25, Куч=16м3/час с электроприводом типа AMV-35, Py1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss" sau analog				0,000
	-471	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением ф25, Куч=16м3/час с электроприводом типа AMV-35, Py1,6МПа VF3 065 B 1649 " Danfoss" sau analog	buc	1,0000	3 480,00	3 480,00

APROBAT:

Intocmit
"AM SISTEME" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.