

**Obiect Centrala termica pe gaze naturale.si
reconstructia sistemii de incalzire gimnaziului
"D.Cantemir" Mindresti, r-nul Telenesti
№217-2020-1**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. № 2-1-4 Alimentara cu gaze Rețele interioare (marca AGI)				
		1.1. Lucrari de constructii				
1	GB06B	Asamblarea cu suruburi pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, avind Dn 80 mm (Изолирующее фланцевое соединение Д=80мм)	2 buc			576,824 26,524
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	4,0000	3,80	15,20
	2874115821700	Surub cap hexagonal semiprecis M 20x90 gr. 5.8 S4272	buc	4,0000	5,10	20,40
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	4,0000	1,10	4,40
	2874115842805	Piulite hexagon.semiprecise M 20 gr.5	buc	4,0000	1,70	6,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	4,0000	0,65	2,60
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	1,70	6,80
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,9000	49,00	44,10
	081	Изолирующее фланцевое соединение Д=80мм	buc	2,0000	225,00	450,00
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=40мм КШ-40)	buc			819,225 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2875274240	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=40мм КШ-40) sau analog	buc	1,0000	801,00	801,00
	1714227322940	Cinera 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=20мм Р=0,01МПа КШ-20) sau analog	buc			81,640 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	71,00	71,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
4	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	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
5	ID13D	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Термозапорный клапан Ф40мм КТЗ-40)	buc			30,620 24,794
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4300	57,66	24,79
	11115	Supape de blocare cu mufe (Термозапорный клапан Ф40мм КТЗ-40) sau analog	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0380	41,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	43,00	3,27

1	2	3	4	5	6	7
6	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Крепление газопровода ф80 к кирпичной стене - 5шт)	kg			22,623 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
	2775276	Confecții metalice înglobate în beton (Крепление газопровода ф80 к кирпичной стене - 5шт)	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	0,10	0,00
7	IC53C	Dop, avind diametrul de ф80мм" (Заглушка Д=80мм)	buc			63,332 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752741189	Заглушка ст. ф 80мм	buc	1,0000	45,00	45,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	41,00	0,61
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0260	41,00	1,07
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	43,00	2,24
8	IC53A	Dop, avind diametrul de ф20мм" (Заглушка Д=20мм)	buc			18,083 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274118	Заглушка Д=20мм	buc	1,0000	7,50	7,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	41,00	0,41
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	41,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	43,00	1,03
9	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
10	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm Футляр ф150 длч ф80 мм)	buc			113,322 37,479
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,48
	27221033110	Teava instalatie Футляр ф150 длч ф80 мм)	m	0,5000	140,00	70,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	0,10	0,01
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	37,00	2,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,96
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	205,00	0,74
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	21,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	1,00	0,00
11	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			49,918 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	27221220	Teava instalatie (Футляр ф50 для ст. трубы ф20)	m	0,5000	51,00	25,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	15,80	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	37,00	0,22
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,50	0,48
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	205,00	0,37
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	21,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1,00	0,00
12	AcA11A1	Pentru fiecare subtraversari cabluri, canale, telefonice, etc. se adauga (Протаскивание труб через футляр)	buc			16,721 16,721
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2900	57,66	16,72
13	SA38F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2" (Подвеска для газопровода ф50)	buc			60,166 4,036
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
	2875274250	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze (Подвеска для газопровода ф50)	buc	1,0000	55,00	55,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	55,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,50	0,50
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода ф20 к основному ф80 - 3шт)	kg			22,923 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
	2775276314	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода ф20 к основному ф80 - 3шт)	kg	1,0000	10,50	10,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
15	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, Трубопровод из ст. водогазопроводных труб . ф 80x3,5mm ГОСТ 3262-75*	m			138,580 63,426
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2521216715	Трубопровод из ст. водогазопроводных труб . ф 80x3,5mm ГОСТ 3262-75* sau analog	m	1,0150	71,00	72,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	15,80	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	35,00	1,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
16	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 Ду 40x3,0мм ГОСТ 3262-75*)	m			114,058 69,192
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2521216740	Teava din otel (Труба Ду 40x3,0мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	42,00	42,00
	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
17	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 Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*)	m			81,584 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2521216775	Teava din otel (Труба Ду 20x2,8мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	24,50	24,50
	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
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 Ду 15x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			73,484 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	25212167115	Teava din otel (Труба Ду 15x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	16,40	16,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0310	35,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
19	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

1	2	3	4	5	6	7
	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
20	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
21	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
22	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
23	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm , 2слоя грунтовки и 2слоя эмали	m2			41,566 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	34,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	13,80	0,28
24	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10 E) sau analog	buc			1 234,476 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	281123682105	Cutie metalica (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа G 10 E) sau analog	buc	1,0000	1 067,00	1 067,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,00	18,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	205,00	16,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
25	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,167 69,167
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,17
26	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			352,250 235,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	97,08
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,92
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	34,00	110,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,17
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,33
27	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			432,417 220,083
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,08
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,50
28	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа)	buc			1 234,476 115,320
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2811236828	Cutie metalica (Шкаф металлический вентилируемый для счетчика газа)	buc	1,0000	1 067,00	1 067,00
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	37,00	18,50
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,50	2,25
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	205,00	16,40

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	5,00	15,00
		1.2. Lucrari de montare				
29	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газовый мембранный Qmax=65мм3/час, Qmin=0.4мм3/час, G-40 Т с электронным коректором	buc			388,501 340,194
	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	3,20	25,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	49,00	5,05
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	31,00	1,24
30	ID12B	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 65-80 mm (Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80)	buc			540,325 219,108
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	57,66	219,11
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274480	Flansa rotunda din otel 80mm	buc	2,0000	134,00	268,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1100	49,00	5,39
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	31,00	1,08
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
31	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2"- Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый)	buc			30,620 24,794
	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	Cinera fuior	kg	0,0380	41,00	1,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	43,00	3,27
32	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованности	buc			264,666 201,810
	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	3,20	25,60
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2300	15,80	3,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,8200	0,10	0,08
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	35,00	9,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0700	49,00	3,43
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1100	31,00	3,41
33	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 УГ-1-240-104 Termometru	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
34	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Напорметр НПМ-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
35	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 Сейсмодатчик	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				

1	2	3	4	5	6	7
36		Счетчик газовый мембранный Q _{max} =65нм3/час ,Q _{min} =0.4нм3/час, G-40T с электронным корректором sau analog	buc			31 667,000 0,000
	-036	Счетчик газовый мембранный Q _{max} =65нм3/час ,Q _{min} =0.4нм3/час, G-40T с электронным корректором sau analog	buc	1,0000	31 667,00	31 667,00
37		Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80 sau analog	buc			1 616,000 0,000
	037	Кран шаровой проходной фланц. ф 80 мм, КШ-80 sau analog	buc	1,0000	1 616,00	1 616,00
38		Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) EVG-80/NA sau analog	buc			6 438,000 0,000
	0112	Отключающий электромагнитный клапан D80мм, (нормально-закрытый) EVG-80/NA sau analog	buc	1,0000	6 438,00	6 438,00
39		Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" sau analog	buc			575,000 0,000
	-039	Сигнализатор загазованности токсичных и горючих газов "Лелека" sau analog	buc	1,0000	575,00	575,00
40		Сейсмодатчик	buc			4 250,000 0,000
	040	Сейсмодатчик	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
41		Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 sau analog	buc			58,000 0,000
	0116	Термометр ртутный в оправе УГ-1-240-104 sau analog	buc	1,0000	58,00	58,00
42		Напорометр НПМ-52 sau analog	buc			117,000 0,000
	0114	Напорометр НПМ-52 sau analog	buc	1,0000	117,00	117,00
43		Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 sau analog	buc			544,000 0,000
	0115	Переносной аккумуляторный фонарь ЛАТ4 sau analog	buc	1,0000	544,00	544,00
44		Огнетушитель пенный ОХП -10 sau analog	buc			570,000 0,000
	-044	Огнетушитель пенный ОХП -10 sau analog	buc	1,0000	570,00	570,00
45		Огнетушитель порошковый Момент sau analog	buc			444,000 0,000
	0117	Огнетушитель порошковый Момент sau analog	buc	1,0000	444,00	444,00
		2. №2-1-2 Centrala termica Incalzirea si ventilarea (marka IV)				
		2.1. Lucrari de constructie.				
		2.1.1. Отопление				
46	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы "М-140 -АО, 7секции) sau analog	m2			26,086 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	Cinera fuior	kg	0,0230	41,00	0,94
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	43,00	1,98
47		Radiatoare sectionale din fonta "М-140 -АО , 7секции sau analog bimetal	sectie			138,000 0,000
	273	Radiatoare sectionale din fonta "М-140 -АО , sau analog bimetal	sectie	1,0000	138,00	138,00
48		Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc			22,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	0121	Кронштейн для крепления радиаторов (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	22,00	22,00
49		Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc			44,000 0,000
	0122	Пробка проходная 5/4"x1/2" (3шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	44,00	44,00
50		Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc			25,000 0,000
	276	Пробка глухая 1" (1шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	25,00	25,00
51		Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc			5,000 0,000
	277	Уплотнительная прокладка 60x42x1 (4шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	5,00	5,00
52		Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc			27,000 0,000
	0125	Niplu fonta 5/4" (2 шт на 1 радиатор)	buc	1,0000	27,00	27,00
53	IzA08C1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei 7 секций	m2			42,121 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	34,00	5,10
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	51,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	13,80	0,34
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф15 15кч18п2 sau analog	buc			81,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742280	Вентиль Ф15 15кч18п2 sau analog	buc	1,0000	71,00	71,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
55	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Вентиль Ф20 15кч 18п2 sau analog	buc			105,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742220	Вентиль Ф20 15кч 18п2 sau analog	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
56	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
	29131345129	Robinet de aerisire cu cheie de 3/8mm Автоматический воздухоотводчик	buc	1,0000	47,00	47,00
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
57	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2мм (ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			56,093 27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	2521216725	Teava din otel (Труба Ду 25x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0150	26,90	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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
58	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
59	IE07A	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare	m			12,189 5,189

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv				
	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
60	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - (Шаровой кран ф15мм)	buc			105,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527460	Шаровой кран ф15мм	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
61	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	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
62	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul Окраска креплений	m2			85,900 63,425
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,42
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	34,00	3,52
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	26,50	2,91
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	21,00	1,05
	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
		2.1.2. Вентиляция				
63	VB28A1.F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Дефлектор, д315.00.000 ф315 по серии 5.904-51 sau analog	buc			632,198 334,428
	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 (carbida) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	1,50	3,02
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	11,50	27,85
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	10,80	1,16
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	1,00	0,04
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	205,00	1,23
	2710603416811	Otel rotund 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	Oxygen 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	0,15	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,31	0,31
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,20	1,61
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	2,50	30,15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	85,00	18,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	15,00	0,75
64	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate Grile de ventilatie gata confectionate Жалюзийная решетка 150x490 sau analog	buc			187,730 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	buc	1,0000	155,00	155,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,75
65	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, (Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2			204,459 96,810
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	57,66	96,81

1	2	3	4	5	6	7
	262614737291	Canale de ventilare metalice*(Воздуховод из оцинкованной стали б= 0,5мм, ф315, ГОСТ19904-90*) sau analog	m2	1,0000	88,90	89,79
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	1,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	1,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	1,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	1,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	0,20	3,03
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,08	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	0,31	4,70
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	13,00	8,27
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	12,00	0,65
66	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel №2,0x1,6 sau analog	m2			106,855 60,543
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	17,90	6,80
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,2000	10,70	34,24
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0500	15,70	0,78
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0300	12,30	0,37
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	2 950,00	4,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	12,00	0,06
67	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
		3. Centrala termica Solutii termomecanice (marca SM)				
		3.1. Lucrari de constructie.				
		3.1.1. Газоходы				
68	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (Газоходы)	t			21 197,959 4 036,198
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	57,66	807,24
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	57,66	3 027,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	273310361199	Tabla groasa (Газоходы)	kg	1 050,0000	15,50	16 275,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	35,00	385,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	4,2000	0,10	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	15,80	99,54
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	10,70	171,20
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	10,70	192,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	1,90	38,00
69	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			7,393 6,343
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	57,66	6,34
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	3,50	1,05
70	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			5,890 4,613
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	0,10	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	85,00	0,77
71	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice (Нанесение грунтовокки ФЛ-086 (снаружи)	t			351,990 234,676
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126171	Vopsea grundovki ФЛ-086 sau analog	kg	3,2600	34,00	110,84
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,39

1	2	3	4	5	6	7
72	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1 сл. si 2 straturi de emai БТ-177I) снаружи 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
73	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (2 straturi de email ПФ-837) внутри sau analog	m2			159,229 107,824
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	57,66	107,82
	24301161203	Email clorcauciuc ПФ-837 sau analog	kg	0,4500	79,00	35,55
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	34,00	5,10
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	43,00	6,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	26,50	1,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
		3.1.2. Дымовая труба из сборных элементов МВМ серия Plastico в комплекте с изоляцией, 2комп				
74	TfE04I	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Тройник ф400 мм)	buc			1 414,543 60,543
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252315671974	Manson din material plastic (Тройник ф400 мм)	buc	1,0000	1 354,00	1 354,00
75	TfE04I	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm (Основная пластина ф400 ммсо штуцером для удаления конденсата)	buc			588,543 60,543
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252315671975	Manson din material plastic (Основная пластина ф400 ммсо штуцером для удаления конденсата)	buc	1,0000	528,00	528,00
76	TfE04I	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Ревизия ф400 мм , L=800 мм)	buc			1 507,543 60,543
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252315671976	Manson din material plastic(Ревизия ф400 мм , L=800 мм)	buc	1,0000	1 447,00	1 447,00
77	TfE04I	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Дымоход ф400 мм, L= 1000мм)	buc			1 551,543 60,543
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252315671977	Manson din material plastic (Дымоход ф400 мм, L= 1000мм)	buc	1,0000	1 491,00	1 491,00
78	TfE04I	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm (Дымоход ф400 мм, L= 500мм)	buc			806,543 60,543
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252315671978	Manson din material plastic (Дымоход ф400 мм, L= 500мм)	buc	1,0000	746,00	746,00
79	TfE04I	Montarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 400 mm(Шапка конусная	buc			1 035,543 60,543

1	2	3	4	5	6	7
		против ветра ф400 мм)				
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,8500	57,66	49,01
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2000	57,66	11,53
	252315671979	Manson din material plastic (Шапка конусная против ветра ф400 мм)	buc	1,0000	975,00	975,00
		3.1.3. Трубопроводы				
80	IC12F	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. 108x3,5mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			188,038 80,724
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	57,66	80,72
	25212167108	Teava din otel Трубопровод ст. электросв. 108x3,5mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	98,00	99,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1970	15,80	3,11
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4500	0,10	0,04
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1310	35,00	4,58
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0070	12,30	0,09
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
81	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			162,940 63,426
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2521216789	Teava din otel de 89 x 3,0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	95,00	96,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	15,80	1,31
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2110	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	35,00	1,68
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
82	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m			128,971 55,354
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	57,66	55,35
	2521216776	Teava din otel de 76x3.0 mm ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	70,00	71,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	15,80	1,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1700	0,10	0,02
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	35,00	1,40
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	0,10	0,01
83	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91* sau analog	m			103,848 47,281
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	57,66	47,28
	252121657	Teava din otel de 57x3 mm, ГОСТ 10704-91* sau analog	m	1,0150	54,00	54,81
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	15,80	0,76
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) 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
84	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	m	1,0150	38,70	39,28

1	2	3	4	5	6	7
		analog				
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1050	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	35,00	1,05
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	15,80	0,79
85	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 , GOCT 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 (Труба Ду 25x2,5MM GOCT 3262-75*) sau analog	m	1,0150	26,90	27,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	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
86	IC11B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 18x2,0MM , GOCT 10704-91* sau analog	m			45,492 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2521216718	Teava din otel de 18x2,0MM , GOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	21,00	21,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	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
87	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
88	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
89	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
90	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
91	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			120,274 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57
	24301161325	Email alchidic БТ-1771 sau analog	kg	0,4500	73,00	32,85
	24302261323	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	25,60	3,84
	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
		3.1.4. Трубопроводная арматура				
92	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			810,865

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм, 15с22нж) sau analog				57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28752742141	Robinet (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм, 15с22нж) sau analog	buc	1,0000	484,00	484,00
	28752744282100	Flansa rotunda d100	buc	2,0000	105,00	210,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	31,00	1,08
93	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Клапан запорный фланцевый чугун Ду100мм, 15ч14п) sau analog	buc			810,865 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	28752742141	Robinet (Клапан запорный фланцевый стальн. Ду100мм, 15с22нж) sau analog	buc	1,0000	484,00	484,00
	28752744282100	Flansa rotunda d100	buc	2,0000	105,00	210,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	31,00	1,08
94	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду65мм , 15ч14п) sau analog sau analog	buc			725,865 57,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2875274145	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый Ду65мм, 15ч14п) sau analog	buc	1,0000	425,00	425,00
	2875274428280	Flansa rotunda d80mm	buc	2,0000	92,00	184,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	49,00	6,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	15,80	4,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	0,10	0,09
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	35,00	10,50
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	31,00	1,08
95	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм, 15ч14п)	buc			498,842 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	287527420595	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду50мм, 15ч14п) sau analog	buc	1,0000	225,00	225,00
	2875274428250	Flansa rotunda 50mm	buc	2,0000	90,00	180,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	49,00	3,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	31,00	0,78
96	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			314,351

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) sau analog				34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742147	Robinet cu flanse (Клапан запорный фланцевый . Ду32мм , 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	145,00	145,00
	2875274428232	Flansa rotunda d32mm	buc	2,0000	45,00	90,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	49,00	2,45
	2411115904512	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	31,00	0,47
97	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2) sau analog	buc			65,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527412	Robinet cu flanse - Клапан запорный прох. муфтовый Ф20, Ру=1,6МПа 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
98	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) sau analog	buc			105,640 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	287527413	Robinet cu flanse (Клапан запорн. проходный муфт.. Ду20мм , в защищенном от самопроизвольного открывания 15ч8п2) sau analog	buc	1,0000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	41,00	0,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
99	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду65мм, 16кч9п2) sau analog	buc			435,842 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	287527499	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду65мм, 16кч9п2) sau analog	buc	1,0000	238,00	238,00
	2875274428240	Flansa rotunda d40mm	buc	2,0000	52,00	104,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	49,00	3,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	31,00	0,78
100	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Клапан обратный фланцевый Ду40мм, 16кч9п2) sau analog	buc			347,842 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274151	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду40мм, 16кч9п2) sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
	2875274428240	Flansa rotunda d40mm	buc	2,0000	52,00	104,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	49,00	3,19
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	0,10	0,06
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	35,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	31,00	0,78
101	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2) sau analog	buc			248,351 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742152	Robinet cu flanse (Клапан обратный фланцевый Ду20мм , 16кч9п2) sau analog	buc	1,0000	75,00	75,00
	2875274428220	Flansa rotunda d20mm	buc	2,0000	47,00	94,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	49,00	2,45
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	31,00	0,47
102	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф50 17с12нж sau analog	buc			1 833,984 13,838
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	291315153	Supapa de siguranta Клапан предохранительный ф50 17с12нж sau analog	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,85	3,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	49,00	1,47
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	31,00	0,47
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
103	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) Клапан предохранительный ф20	buc			268,983 13,838
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	57,66	13,84
	291315154	Supapa de siguranta (Клапан предохранительный ф20) sau analog	buc	1,0000	235,00	235,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	2,50	10,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,85	3,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	49,00	1,47
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	31,00	0,47
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
104	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss) sau analog	buc			66,566 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345233	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 " (Автоматический воздухоотводчик ф15мм типа MATIC Danfoss) sau analog	buc	1,0000	59,00	59,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	18,00	1,80
105	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss sau analog	buc			417,973 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	2875274105	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф65мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	301,00	301,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,50	15,65
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
106	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. Ф50мм, Danfoss sau analog	buc			379,973 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411157	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф50мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	263,00	263,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,50	15,65

1	2	3	4	5	6	7
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
107	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss sau analog	buc			222,972 51,318
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,32
	287527411158	Piese de legatura Антивибрационная вставка фланц. Ф20мм, Danfoss sau analog	buc	1,0000	106,00	106,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	15,50	15,65
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	12,50	50,00
108	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Переход стальной штампованный ф65/ф50)	buc			115,503 60,543
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	287527411107	Piesa de legatura din otel pentru sudura (Переход стальной штампованный ф65/ф50) sau analog	buc	1,0000	40,00	40,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	59,00	14,16
		3.1.5. Распределительная гребенка				
109	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1500мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) sau analog	buc			3 354,121 288,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	29131241108	Distribuitoar (-Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1500мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91)) sau analog	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	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
110	IC46B	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) sau analog	buc			2 854,121 288,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	291312412304	Distribuitoar -Распределительная гребенка подающей сетевой воды ф150мм, L =1200мм (труба ст. ф150 по ГОСТ 10704-91) sau analog	buc	1,0000	2 550,00	2 550,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	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
		3.1.6. Теплоизоляционные материалы				
111	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 50мм sau analog	m2			49,400 26,500
	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	25,00	26,50
	268216261326	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Маты минералов. прошивные вобкладке из сетки с 2-х сторон, толщ 50мм	m2	1,0300	17,00	17,51
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	11,00	4,18
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	11,00	0,72
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,00	0,49
112	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv - Стеклопластик	m2			34,603 16,400

1	2	3	4	5	6	7
		рулонный РСТ-ПА-66 sau analog				
	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	25,00	16,40
	268216261327	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte Стеклопластик рулонный РСТ -ПА-66 sau analog	m2	1,0300	17,00	17,51
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	11,00	0,20
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	11,00	0,50
113	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (толщ. 60мм) sau analog	m3			591,165 345,304
	713405001325-	Izolator	h-om	9,4300	25,00	235,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,55
	101062211	Rulou de pinza perforata "HPST-5" (толщ. 60мм) sau analog	m3	1,0300	220,00	233,40
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	11,00	12,46
114	IzH08A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute cu sirma din otel zincata pe impletitura din sirma zincata, imbracate pe ambele fete, confectionate pe santier, avind grosimea de 60; (Конструкции комплекты из плит марки 75 с покрытием из стали 0,5мм)	m2			52,378 25,250
	71340300122-	Izolator hidrofug	h-om	1,0100	25,00	25,25
	268216261114	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte de 60; (Конструкции комплекты из плит марки 75 с покрытием из стали 0,5мм)	m2	1,0490	17,00	17,83
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7770	11,00	8,55
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0270	11,00	0,30
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	11,00	0,45
115	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2			42,801 13,175
	72130500131-	Tinichigiu	h-om	0,5270	25,00	13,18
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	10,70	29,49
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	1,90	0,14
116	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			26,175 25,075
	72130500131-	Tinichigiu	h-om	1,0030	25,00	25,08
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,05	1,10
		3.1.7. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
117	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Опоры)	kg			58,211 3,459
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	57,66	1,73
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2875277347329	Support mobil pt conducte (Опоры)	buc	1,0000	47,00	47,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	35,00	4,06
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	0,10	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	13,80	0,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	79,00	2,13
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
118		Опора подвижная ОПБ-159 (для гребенки) sau analog	buc			34,200 0,000
	-175	Опора подвижная ОПБ-159 (для гребенки) sau analog	buc	1,0000	34,20	34,20
119		Опора подвижная ОПБ-108 sau analog	buc			20,700 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-176	Опора подвижная ОПБ-108 sau analog	buc	1,0000	20,70	20,70
120		Опора подвижная ОПБ-76 sau analog	buc			16,300 0,000
	-177	Опора подвижная ОПБ-76 sau analog	buc	1,0000	16,30	16,30
121		Опора подвижная ОПБ-45 sau analog	buc			10,500 0,000
	-178	Опора подвижная ОПБ-45 sau analog	buc	1,0000	10,50	10,50
122		Опора подвижная ОПБ-1/38 sau analog	buc			8,750 0,000
	-179	Опора подвижная ОПБ-1/38 sau analog	buc	1,0000	8,75	8,75
123		Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc			8,100 0,000
	-180	Опора подвижная ОПБ-1/25 sau analog	buc	1,0000	8,10	8,10
124	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg			22,623 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	Confecții metalice inglobate in beton (Сталь угловая 45x45x4)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
125	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg			22,623 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
	27752763334	Confecții metalice inglobate in beton (Сталь угловая 32x32x4)	kg	1,0000	10,20	10,20
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
126	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Сталь круглая ф10мм)	kg			22,623 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	Confecții 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	0,10	0,00
127	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			1 158,774 616,962
	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	16,50
		3.2. Lucrari de montare				
		3.2.1. Оборудование				
128	IA14D	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de oțel,	buc			2 845,645

1	2	3	4	5	6	7
		monobloc, avind puterea calorica de 211 - 290 kw (Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный "SIME-237 Mk.П") sau analog corp din otel				2 594,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,0000	57,66	2 594,70
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1250	5,00	0,62
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2800	49,00	13,72
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	8,0000	25,00	200,00
129	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv- (Насос сетевой воды А 65-15-340 RED) sau analog	buc			297,520 ----- 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
	28752750	Flansa plata pentru sudare d50	buc	2,0000	55,00	110,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,40	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
130	IA25B	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 100...200 mm (Грязевик (фильтр) Ф100,)	buc			460,288 ----- 420,918
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,3000	57,66	420,92
	28752744100	Flansa plata d100mm	buc	0,0500	90,00	4,50
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,6800	49,00	33,32
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0500	31,00	1,55
131	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l Бак расширительный напорный V= 500л	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	Cinera 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
132	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv- (Насос циркуляционный А 14-2) sau analog	buc			297,520 ----- 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
	28752750	Flansa plata pentru sudare d50	buc	2,0000	55,00	110,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,40	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
133	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, - Грязевик (фильтр) Ф20, Ру0.6 МПА sau analog	buc			318,488 ----- 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274440	Flansa d40	buc	0,0500	86,00	4,30
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	49,00	7,35
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	31,00	1,24
134	IA39D.F	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, (Противонакипное магнитное устройство Ду15 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	Cinera fuior	kg	0,0900	41,00	3,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	43,00	7,74

1	2	3	4	5	6	7
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,8000	25,00	20,00
135	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l (Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74ССО105 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	Cinapa 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
136	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv - Насос подпиточный , BM 1-2 sau analog	buc			397,520 126,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	45,00	27,00
	287527d100	Flansa d100	buc	2,0000	105,00	210,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	2,40	19,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,55	4,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,45	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
137	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	Cinapa 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
138	IA39D.F2	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, Устройство для обескислоривания исходной воды Ф20 (деаэратор тип "Vintojet" Швейцария VGA-20 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	Cinapa 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
139	ID03C	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 65 - 125 mm (Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 VF3 "Danfoss")	buc			428,266 92,256
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274428280	Flansa rotunda d80mm	buc	3,0000	92,00	276,00
	28741158217-	Surub cap hexagonal M 16x60 gr. 4.8	buc	12,0000	0,01	0,12
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	12,0000	1,20	14,40
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	12,0000	0,85	10,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2300	49,00	11,27
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0600	31,00	1,86
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0300	1,00	0,03
	2411115904512	Oxigen 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
140	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
141	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" (Клапан редуционный латунный с внутренней резьбой . Ф20 RP 204)	buc			434,248 247,938

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	57,66	247,94
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,50	182,00
	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	0,10	0,20
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	41,00	1,23
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
		3.2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
142	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения температуры Д 65 ЗК4-1-87 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
	29131345347	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения температуры Д 65 ЗК4-1-87 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
143	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)	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 давления ЗКЧ-287.00.90 (на прямых участках) sau analog	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
144	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 угловых участках)	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
	29131345143	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287.00.90 (на угловых участках) sau analog	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
145	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi Закладная конструкция для измерения уровня ЗКЧ-223.00.89 sau analog	buc			48,755 ----- 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
	29131345145	Robinet de aerisire 1/2" Закладная конструкция для измерения уровня ЗКЧ-223.00.89 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
		3.3. Utilaj				
146		Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный, с встроенной атмосферной горелкой с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом	buc			107 867,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
		(комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q= 236,5Квт (0,2034 Гкал/час) "SIME-237 Mk.П" Италия sau analog corp din otel				
	-218	Котлоагрегат водогрейный газовый чугунный, с встроенной атмосферной горелкой с автоматикой горения, безопасности, пультом управления котлом (комплектная заводская поставка), номинальной производительностью Q= 236,5Квт (0,2034 Гкал/час) "SIME-237 Mk.П" Италия sau analog din otel	buc	1,0000	107 867,00	107 867,00
147		Насос сетевой воды Qp=19,51 м3/час; Hp=13,0 м.в.ст., с электродвигателем N=1,89 кВт, n=2980 об/мин (1 рабочий, 1 резервный)"Biral" Швейцария А 65-15-340 RED sau analog	buc			15 962,000 0,000
	-0147	Насос сетевой воды Qp=19,51 м3/час; Hp=13,0 м.в.ст., с электродвигателем N=1,89 кВт, n=2980 об/мин (1 рабочий, 1 резервный)"Biral" Швейцария А 65-15-340 RED sau analog	buc	1,0000	15 962,00	15 962,00
148		Грязевик (фильтр) Ф100, Ру16 МПА "Danfoss" sau analog	buc			1 955,000 0,000
	-219	Грязевик (фильтр) Ф100, Ру16 МПА "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	1 955,00	1 955,00
149		Расширительный бак V=500 л, P=6 бар "VAREM" 41VE0500 Италия sau analog	buc			6 223,000 0,000
	-221	Расширительный бак V=500 л, P=6 бар "VAREM" 41VE0500 Италия sau analog	buc	1,0000	6 223,00	6 223,00
150		Насос подмешивающий (рециркуляционный) , Qp=3,5 м3/час; Hp=3,5 м, с электродвигателем N=8,0 кВт А14-2 Фирма Biral sau analog	buc			2 188,000 0,000
	-0150	Насос подмешивающий (рециркуляционный) , Qp=3,5 м3/час; Hp=3,5 м, с электродвигателем N=8,0 кВт А14-2 Фирма Biral sau analog	buc	1,0000	2 188,00	2 188,00
151		Грязевик (фильтр) Ф20, Ру1,6 МПА sau analog	buc			510,000 0,000
	-225	Грязевик (фильтр) Ф20, Ру1,6 МПА sau analog	buc	1,0000	510,00	510,00
152		Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium" sau analog	buc			1 217,000 0,000
	-222	Противонакипное магнитное устройство "Antical - medium" sau analog	buc	1,0000	1 217,00	1 217,00
153		Бак запаса подпиточной воды V= 500л 74CC0105	buc			1 570,000 0,000
	-224	Бак запаса подпиточной воды V=500л 74CC0105	buc	1,0000	1 570,00	1 570,00
154		Насос подпиточной воды , Qp=0,017 м3/час; Hp=19,0 м, с электродвигателем N=0,3 кВт ВМ 1-2 Фирма Biral (1раб ,1рез) sau analog	buc			2 110,000 0,000
	-0225	Насос подпиточной воды , Qp=0,017 м3/час; Hp=19,0 м, с электродвигателем N=0,3 кВт ВМ 1-2 Фирма Biral (1раб ,1рез) sau analog	buc	1,0000	2 110,00	2 110,00
155		Instalatie de pregathe a apei. Химводочистка комплексная " DECALUX " Basic 8 ET sau analog	buc			8 200,000 0,000
	-226	Instalatie de pregathe a apei. Химводочистка комплексная " DECALUX " Basic 8 ET sau analog sau analog	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
156		Устройство для обескислороживания исходной воды ф20 (деаэратор тип "Ventojet" "VGA-20" фирма "PNEUMATEX" Швейцария sau analog	buc			1 166,000 0,000
	-154	Устройство для обескислороживания исходной воды ф20 (деаэратор тип "Ventojet" "VGA-20" фирма "PNEUMATEX" Швейцария sau analog	buc	1,0000	1 166,00	1 166,00
157		Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 Ру 1,6 Мпа относит. Диапазон 1:50 с электроприводом VF3 " Danfoss" sau analog	buc			6 836,000 0,000
	-227	Трехходовой регулирующий клапан Ду 80 Ру 1,6	buc	1,0000	6 836,00	6 836,00

1	2	3	4	5	6	7
		Mpa относит. Диапазон 1:50 с электроприводом VF3 " Danfoss" sau analog				
158		Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой. Ф20 RP 204 sau analog	buc			467,000 0,000
	-228	Клапан редукционный латунный с внутренней резьбой. Ф20 RP 204 sau analog	buc	1,0000	467,00	467,00
		4. № 6-1-1 Alimentarea cu gaze exterioare				
		4.1. Lucrari de constructie Газопровод среднего давления				
		4.1.1. Арматура и трубопроводы				
159	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn10-16, диам. 32 мм КШФ-32) sau analog	buc			483,730 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	28752742d32	Robinet (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм КШФ-32) sau analog	buc	1,0000	405,00	405,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	3,20	25,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,65	5,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,10	0,00
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,00	1,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	49,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
160	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой)	m			43,073 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
	25212167132	Teava polietilena pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 в том числе на укладку змейкой)	m	1,0030	25,50	25,58
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	1,00	0,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,10	0,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
161	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 ф38x3.0мм, ГОСТ 10704-91*)) sau analog	m			76,307 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
	272210310738	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф38x3.0мм, 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	13,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de	h-ut	0,1080	79,00	8,53

1	2	3	4	5	6	7
		20-39 kva				
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
162	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание)	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
163	IE07B	Verificarea difinitiva la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание)	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
164	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (Окраска труб)	m2			41,566 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	34,00	5,10
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	13,80	0,28
165	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm	1 km			11,517 9,207
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	57,66	9,21
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0150	155,00	2,31
166	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Отвод под 90* полиэтиленовый муфтовый ф40, PE 80)	buc			145,538 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671164	Fiting polietilena (Отвод под 90* полиэтиленовый муфтовый ф40, PE 80)	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
		4.1.2. Врезка в существующий газопровод ф45				
167	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune Привязка газопровода к существующему газопроводу	buc			856,251 856,251
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	14,8500	57,66	856,25
168	GD14B	Ramificatie de bransament, (Врезка ф45 в существующий газопровод ф38)	buc			520,052 399,584
	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/cm, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,1500	49,00	7,35
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,10	0,01
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0750	39,00	2,92
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0200	59,00	1,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2170	0,10	0,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2200	5,70	1,25
	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	39,00	3,12
	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

1	2	3	4	5	6	7
169	TsA05E1	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind peste 1,00 m latime , executata cu taluz inclinat , fara sprijiniri, pina la 6 m adincime, cu evacuare manuala la fundatii, subsoluri, canale etc., in pamint cu umiditate naturala adincimea sapaturii 2,01-4 m teren mijlociu (котлован 1,5x1,5x1,5(h))	m3			183,936 ----- 183,936
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1900	57,66	183,94
170	TsD01A	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 usor	m3			10,379 ----- 10,379
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,38
		4.1.3. УПГ 7 Размещение ШГРП (1 шт) Обвязка				
171	TsC39A1	Saparea mecanica a gropilor , cu instalatie de forat pe teren de lucru , pentru gropi de stilpi si ancore de electrificare in teren catg. II - III, adincime 2,5 m	buc			174,120 ----- 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	15,00	6,00
	3520200005303	Tren de lucru cu instalatie sapat gropi pentru stilpi	h-ut	0,4800	110,00	52,80
172	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			1 347,871 ----- 253,700
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	1 024,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
173	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			176,028 ----- 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	13,40	1,61
	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
174	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32mm	buc			563,730 ----- 33,443
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,44
	2875274232	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 32mm	buc	1,0000	485,00	485,00
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	3,20	25,60
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	1,10	8,80
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,65	5,20
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,34
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	0,10	0,00
	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	44,00	1,32
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	49,00	3,92
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
175	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 32 mm	buc			114,406 ----- 28,830
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,83
	2875274432	Flanse din otel Dn 32 mm	buc	1,0000	44,00	44,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	35,00	11,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazez S2031	m3	0,0400	15,80	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	0,10	0,00
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	88,00	29,04
176	TfA01C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o	m			158,422 -----

1	2	3	4	5	6	7
		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				45,552
	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
	27221031108	Conducta de otel (Труба стальная электросварная ф108х3мм, ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0040	97,00	97,39
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	35,00	0,70
	2411115904512	Oxigen 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	13,80	0,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	79,00	10,27
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,39
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	50,00	0,90
177	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			83,335 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
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (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	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,40
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
178	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
179	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			42,244 27,100
	7112020030100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,88
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,22
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	39,00	7,88
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	34,00	5,17
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	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
180	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			31,762

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,				13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710722	Suporti sau dispozitive (уголок 50x50 x3 0,8м-1шт,	kg	1,0000	18,50	18,50
181	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
182	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			354,000 236,500
	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	34,00	110,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,50
183	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
		4.1.4. Ограждение и покрытие площадки 1шт				
184	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			310,209 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
	273210364615	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma Ограждение из сетки Н= 1,5м	m2	1,5000	78,00	120,22
	2710703726	Banda de otel соедин.элементы -7,23г	kg		10,70	10,18
	281110630257	Stilpi metalici труба Ф57х3 L=2,1м	buc		130,00	85,53
	26631021B7,5	Beton marfa clasa B7,5	m3		908,00	41,82
185	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			1 349,490 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
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 210,00	1 210,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	6,10	24,40
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,32	1,28
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,25	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	34,00	3,40
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	35,00	4,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	1,90	0,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,50	1,88
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	177,00	0,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	188,00	3,76
186	IzD02B	Curatirea de rugina cu peria de sirma a confectiilor si constructiilor metalice: grinzi cu inima plina, stilpi de cai de rulare	t			69,188 69,188
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2000	57,66	69,19
187	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			351,957 234,652

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,86
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,80
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	34,00	110,83
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
188	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			432,594 220,275
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,80
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,52
189	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			333,462 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	177,00	232,06
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,70	1,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,00	31,36
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	105,00	2,41
190	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			370,148 66,309
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	57,66	66,31
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	205,00	268,74
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	5,70	1,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	205,00	31,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	105,00	2,42
		4.1.5. Узел УПГ 16-2 (Д-40) 1 шт Цокольный ввод п/э газопровода				
191	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=100мм	m			346,984 119,933
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216745	Teava din otel Dn 108mm Футляр из металлической трубы ду=100мм	m	1,0200	97,00	98,94
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	16,10	72,45
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	39,00	4,68
	2010102918809	Rigle fag neaurite 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	88,00	25,52
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
192	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 316,200 222,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	1 024,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00

1	2	3	4	5	6	7
193	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 350x450x3-1шт)=3.53кг	kg			31,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	271193	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг	kg	1,0000	18,50	18,50
194	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
195	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			368,000 235,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,50
	2430126143	Vopsea-орунтовка ГФ-021 sau analog	kg	3,2600	39,00	126,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,25
196	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,250 220,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,50
	2430116144	Vopsea de ulei orice culoare (Окраска в два слоя масляной краской ПФ-115, вручную) sau analog	kg	5,2000	37,00	192,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,25
197	GD52C	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm	m			112,898 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 PE80 SDR11 de 90 mm (защитн. п/э футляр)L=1600mm	m	1,0050	78,00	78,39
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0260	16,10	0,42
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0400	79,00	3,16
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0400	85,00	3,40
198	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina la 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			148,406 82,750
	1	Muncitor	h-om	3,3100	25,00	82,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	59,00	1,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,00	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 500,00	23,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	88,00	3,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	69,00	17,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
199	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m			43,074 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
	25212167140	Teava polietilena PE80 SDR11 la 40 mm	m	1,0030	25,50	25,58
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	1,00	0,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,10	0,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
200	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) sau analog	m			76,308 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
	27221031323	Conducta de otel (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) sau analog	m	1,0040	35,00	35,14
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (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	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,39
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
201	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			87,775 35,725
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	16,10	1,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,20	7,38
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	26,50	1,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	1,00	2,65
	2320156200951	Motorina motor Diesel-ld	kg	2,6420	13,80	36,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	15,00	2,55
202	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevine avind diametrul de 40mm	buc			145,538 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567161	Fiting polietilena (муфта) de 40mm	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
203	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32	buc			145,538 46,128

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567201	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 40x32	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
204	ID12A	Robinet cu flanse instalatii de gaze, avind diametrul de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм)	buc			1 166,318 172,980
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,98
	287527420550	Robinet cu flanse de 50 mm (Кран шаровой ст. фланц. Pn 10-16, диам. 32 мм)	buc	1,0000	768,00	768,00
	2875274450	Flansa rotunda din otel de 50 mm	buc	2,0000	90,00	180,00
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	49,00	2,94
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	31,00	0,56
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,85	6,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	0,10	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	15,80	1,90
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	35,00	3,50
205	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (отмостка щебень толщ.10см)	m3			442,400 57,100
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,10
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,50
		4.1.6. УПГ-1-2 Вход-выход из земли п/э газопровода (Д=40) - 1шт				
206	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn108mm Фугляр из металлической трубы ду=108мм	m			348,004 119,933
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,72
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,22
	2521216108	Teava din otel Dn108mm Фугляр из металлической трубы ду=108мм	m	1,0200	98,00	99,96
	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	88,00	25,52
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	15,00	0,90
207	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 316,200 222,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,10
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	1 024,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,60
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
208	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			148,406 82,750
	1	Muncitor	h-om	3,3100	25,00	82,75

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	59,00	1,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,00	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 500,00	23,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	88,00	3,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	69,00	17,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
209	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 350x450x3-1шт)=3.53кг	kg			31,762 13,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710209	Suporti sau dispozitive (уголок 40x40 0,8м-1шт, патрубок Д20мм-1шт, кожух 350x450x3-1шт)=3.53кг	kg	1,0000	18,50	18,50
210	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
211	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			368,000 235,000
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,50
	2430126143	Vopsea-огрунтовка ГФ-021 sau analog	kg	3,2600	39,00	126,75
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,25
212	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			422,250 220,500
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,50
	2430116144	Vopsea de ulei orice culoare (Окраска в два слоя масляной краской ПФ-115, вручную) sau analog	kg	5,2000	37,00	192,50
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,25
213	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 40 mm (Труба полиэтиленовая ПЭ 80 SDR 11 ф 40x3.7 (2% в том числе на укладку змейкой)	m			43,074 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
	25212167140	Teava polietilena PE80 SDR11 la 40 mm	m	1,0030	25,50	25,58
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	1,00	0,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,10	0,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
214	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o	m			76,308

1	2	3	4	5	6	7
		adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) sau analog				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
	27221031323	Conducta de otel (Труба стальная Ду 32мм Гост 10704-91) sau analog	m	1,0040	35,00	35,14
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,35
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,80	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,02
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	0,10	0,00
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	32,10	0,03
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	12,00	0,07
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	21,00	0,06
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	13,80	0,06
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	0,10	0,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1080	79,00	8,53
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0090	155,00	1,39
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	36,00	0,65
215	IzL02C	Izolatie anticoroziva executata manual pe traseu la tevi de otel cu protectie exterioara din impislitura din fibre de sticla, izolatia fiind foarte intarita	m2			87,775 35,725
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,5200	57,66	29,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	7420000000500	Tractorist	h-om	0,0400	57,66	2,30
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,1040	16,10	1,70
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,0250	7,20	7,38
	2320166200670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,0460	26,50	1,20
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	2,6420	1,00	2,65
	2320156200951	Motorina motor Disel-ld	kg	2,6420	13,80	36,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	3,50	0,10
	2952270004031	Topitor bitum de 500 - 1000 l	h-ut	0,1700	15,00	2,55
216	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, tevine avind diametrul de 40mm	buc			145,538 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567161	Fiting polietilena (муфта) de 40mm	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
217	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) (муфта) din polietilena, Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32	buc			145,538 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	25231567201	Fiting polietilena Переход полиэтилен-сталь Дн 40х32	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
		4.1.7. Узел УПГ-30-2 Пересечение существующего эл. кабеля с полиэтиленовым газопроводом Ф40, в футляре Д=75х6,8, L=2,0м, 1шт				
218	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm	buc			6,919 6,919
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	57,66	6,92
219	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 75 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 1шт)	m			82,692 5,190

1	2	3	4	5	6	7
	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
	25212167175	Teava polietilena PE80 SDR11 la 75 mm (Защитная п/этиленовая труба L=2,0м ф75,Х6.8. 1шт)	m	1,0030	65,00	65,19
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	1,00	0,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,10	0,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	155,00	0,31
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
220	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m			332,936 97,791
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	25212167200	Teava din polietilena PE80 SDR11 de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m	1,0200	126,00	128,78
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,10	0,02
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	25,00	8,27
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,10	0,02
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	0,30	0,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	55,00	18,74
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	188,00	29,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	85,00	16,83
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	92,00	15,92
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	79,00	1,26
221		Полимерная липкая лента	m			7,500 0,000
	-219	Полимерная липкая лента	m	1,0000	7,50	7,50
222	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			216,598 35,173
	9312040019600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	177,00	181,43
		4.1.8. Узел УПГ-8-2 (Прокладка газопровода ф40мм в полиэтиленовом футляре ф75х6,8 мм, L= 6,0м), 1шт				
223	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m			332,934 97,791
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	25212167200	Teava din polietilena PE80 SDR11 de 200 mm (Футляр п/э Д=110 SDR17.6)	m	1,0200	126,00	128,78
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,10	0,02
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	25,00	8,27
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,10	0,02
	2010237318750	Distantieri	buc	1,0100	0,30	0,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	55,00	18,74
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	188,00	29,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	85,00	16,83
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	92,00	15,92
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	79,00	1,26
224		Пенополимерный материал в футляре	kg			88,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-219	Пенополимерный материал в футляр	kg	1,0000	88,00	88,00
225	IzF10Hf	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinepa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Пакия смоляная ленточная, 4кг на 1 узел)	m2			63,389 7,056
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	57,66	4,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	57,66	2,89
	25213026223	Placi din material termoizolant cu energie redusa (Пакия смоляная ленточная, 4кг на 1 узел)	m2	1,0200	55,00	56,22
	2922140006703	Masara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	15,00	0,11
226		Полимерная липкая лента	m			7,500 0,000
	-219	Полимерная липкая лента	m	1,0000	7,50	7,50
227	AcA11B1	Протаскивание труб через футляр	buc			19,604 19,604
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3400	57,66	19,60
228	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Опорное кольцо - труба п/э Д=110мм, 0,1м)	m			316,580 97,793
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3900	57,66	22,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6530	57,66	37,65
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,6530	57,66	37,65
	25212167110	Teava din polietilena (Опорное кольцо - труба п/э Д=110мм, 0,1м)	m	1,0200	110,00	112,42
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,1700	0,10	0,02
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,3300	25,00	8,27
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,1600	0,10	0,02
	2010237318750	Distantiери	buc	1,0100	0,30	0,30
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,3400	55,00	18,74
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1000	155,00	15,50
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1570	188,00	29,52
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,1980	85,00	16,83
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1730	92,00	15,92
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0160	79,00	1,26
		4.1.9. Установка контрольной трубки (1шт)				
229	IzI22A	Protectia termoizolatiei cu ruberoid (carton gudronat sau pergamin) la conducte, diametru pina la 200 mm mm (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, K=2)	m2			223,104 36,210
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2340	57,66	26,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0800	57,66	9,23
	30211227	Ruberoid (Защитная обертка из 2-х слоев бризола, K=2)	m2	1,2200	75,00	183,00
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,1240	15,70	3,89
230	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			424,080 57,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	258,00	296,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
231	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Труба PE Дн=32x3,0 SDR11)	m			35,049 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
	2521216732	Teava polietilena(Труба PE Дн=32x3,0 SDR11)	m	1,0030	17,50	17,55
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	1,00	0,04
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	16,10	0,24
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,0020	155,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	166,00	6,64
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	45,00	1,80
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	79,00	0,95
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	85,00	1,02
232	GD52E	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul de 125 mm (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм)	m			186,724 32,750
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,2270	57,66	13,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1140	57,66	6,57
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2270	57,66	13,09
	252121671140	Teava polietilena (Полуцилиндр (кожух) из п/э трубы Д=140мм)	m	1,0050	110,00	110,55
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	0,60	0,66
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	0,60	0,65
	2416526101467	Mastic	kg	0,0280	16,10	0,45
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0030	155,00	0,47
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	79,00	9,48
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1200	92,00	11,04
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1100	188,00	20,68
233	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Заглушка Д=50мм)	buc			145,538 46,128
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,13
	252315671231	Fiting polietilena (Заглушка Д=50мм)	buc	1,0100	1,00	1,01
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	85,00	51,00
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	79,00	47,40
234	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			316,900 51,900
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,90
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,56
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
235	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B12,5	m3			1 316,175 222,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,07
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	1 024,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,57
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
236	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка)	m2			106,024 69,193
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	31,00	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,04	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,22	0,37
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	21,00	0,63
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	207,00	20,70
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,26
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,28
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
237	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,070 5,708

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	10,70	10,97
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	0,30	0,08
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	188,00	0,19
238	GD09A1	Rasufatoare cu capac, montate in lungul conductelor avind Dn 1"-2" la montare (Ковер)	buc			692,506
						66,886
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,89
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0070	298,00	2,09
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1250	39,00	4,88
	2722103304800	Teava inst.neagra m -50 (2") OL 32	m	1,1500	47,00	54,05
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,7500	10,90	8,18
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1000	35,00	3,50
	2411115904512	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
	31621376262	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund (Ковер)	buc	1,0000	550,00	550,00
239	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			1 289,000
						225,000
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	202,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,00
	26631021B12,5	Beton B12,5	m3	1,0250	985,00	985,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	56,00
240	DE12A	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 2 cm (Отмостка из асфальтобетона толщ. от 0 до 150 мм К=0,38)	m2			67,644
						16,723
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2300	57,66	13,26
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	57,66	3,46
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0480	1 055,00	50,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	177,00	0,37
		4.1.10. Разборка и восстановление асфальтового покрытия (30.8 м2)				
241	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,674
						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	1 050,00	3,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,70	0,23
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
242	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			218,824
						92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,37
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	378,00	7,22
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	49,00	37,97
243	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			981,313
						0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	3,2500	302,00	981,31
244	TsI50C	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 3 km	t			14,288
						0,000
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0760	188,00	14,29
245	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			98,050
						21,912
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	57,66	21,91

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	274,00	1,38
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	178,00	74,76
246	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			316,884
						51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
247	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,473
						57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
248	DB19F	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere mecanica	m2			115,137
						3,460
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	905,00	106,79
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	177,00	0,53
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,30	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0066	205,00	1,35
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0066	205,00	1,35
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0066	225,00	1,49
249	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica	m2			91,962
						2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	905,00	85,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	177,00	0,53
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,30	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	205,00	1,09
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	205,00	1,09
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	225,00	1,19
		4.1.11. Земляные работы				
250	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта экскаватором)	100 m3			619,100
						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
251	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка вручную, уширения и приямки)	m3			118,779
						118,779
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
252	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			17,875
						17,875
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
253	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Обратная засыпка мех.)	100 m3			192,862
						0,000
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	177,00	192,86
254	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg	100 m3			1 256,655

1	2	3	4	5	6	7
		a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv (Уплотнение мех.)				508,603
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,60
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	72,00	748,05
		4.2. Montarea utilajului				
255	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h- Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром	buc			234,837 167,791
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,9100	57,66	167,79
	2451317344000	Sapun de rufe S 189	kg	0,0500	0,10	0,01
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0330	59,00	1,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,0600	0,10	0,21
	1111000200200	Reductii cu filet pvc pt. imbinare pn 10 dn 32 mm	buc	1,0000	0,10	0,10
	2513736601900	Garnituri cauc. pres. f. inser tip2 50-70% cauc. gr.5 100-250	kg	0,1500	55,00	8,25
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	37,00	5,99
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6800	15,80	10,74
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,3200	35,00	11,20
	2875274201200	Robinet trecere fonta 1 1/4" A vent+mufa PN 10	buc	2,0000	0,10	0,20
	1111000100300	Niplu fonta maleabila N8 D=32 11/4 ds	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000100200	Niplu fonta maleabila N8 D=25 1 ds	buc	1,0000	0,10	0,10
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030300	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=32 11/4	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274030700	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	0,10	0,10
	2722103300500	Teava inst. neagra nefil. m-40 (1 1/2) OL 32 1	m	0,6000	39,00	23,40
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	18,00	4,50
		4.3. Utilaj				
256		Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром sau analog	buc			9 840,000 0,000
	079	Шкафной газорегуляторный пункт ШГРП с двумя регуляторами комбинированными FRG/2M B, Дп=25 с фильтром sau analog	buc	1,0000	9 840,00	9 840,00
		5. №2-1-1 Centrala termica. Lucrari de constructie				
		5.1. Lucrari de demolare				
257	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			77,131 76,111
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	12,00	0,12
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0600	15,00	0,90
258	RCsB29S	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 500 mm (K= 0,9x4x2,6=9,36)	buc			921,680 431,758
	7123011000200	Betonist	h-om	0,5600	57,66	302,23
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2400	57,66	129,53
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0098	1 050,00	96,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0921	12,00	10,35
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3900	105,00	383,29
259	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (gaura 200x900(h)	m3			230,400 227,757
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	15,00	1,20
260	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si	m3			230,396 227,756

1	2	3	4	5	6	7
		curatirea caramizilor (goluri pentru usa)				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,81
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,44
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
261	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			76,111 76,111
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	57,66	76,11
262	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
263	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			50,734 50,164
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	57,66	50,16
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	5,70	0,57
264	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 7.5)	m3			1 343,212 259,471
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021c7.5	Beton (beton C 7.5)	m3	1,0250	985,00	1 019,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	188,00	47,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	41,00	16,40
265	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (beton B 15)	m3			1 348,264 253,704
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	26631021b15	Beton B15	m3	1,0250	985,00	1 024,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
266	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			94,216 60,543
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	57,66	54,78
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	12,30	0,62
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,20
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	205,00	18,45
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 950,00	10,34
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 950,00	1,46
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	13,40	1,61
267	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (armatura diam. 8 AIII)	kg			14,768 3,633
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106022276	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (armatura diam. 8 AIII)	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantiere	buc	0,1500	0,30	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
268	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			14,768 3,633

1	2	3	4	5	6	7
		(armatura diam. 12 AIII)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0590	57,66	3,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,23
	27106022277	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm (armatura diam. 12 AIII)	kg	1,0250	10,70	10,97
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
269	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (bolt 1.1 M16x500)	kg			35,912 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	28112363278	Confectii metalice (bolt 1.1 M16x500)	kg	1,0400	15,50	16,28
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,80	0,22
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
270	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			230,400 227,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,80
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	12,00	1,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	15,00	1,20
271	RpCB02E	Beton turnat in cofraje, la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii (beton B 15)	m3			1 436,712 268,119
	7123010010200	Betonist	h-om	3,3000	57,66	190,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3500	57,66	77,84
	26631b15	Beton procurat din statii (beton B 15)	m3	1,0250	1 072,00	1 115,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,6000	41,00	24,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1500	188,00	28,20
272	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			407,129 65,733
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	2 950,00	329,33
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	2 950,00	3,05
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	2 950,00	3,05
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	13,00	1,58
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	0,10	0,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	31,00	2,52
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	39,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	15,00	0,30
273	RpCD01B	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 6 AI)	kg			16,094 4,959
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	57,66	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2710602282	Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 8 mm (diam. 6 AI)	kg	1,0250	10,70	10,97
	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,04
274	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 16 AIII)	kg			16,792 5,132
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0690	57,66	3,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	2710602283	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (diam. 16 AIII)	kg	1,0250	10,70	10,97
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,53
275	CG32C	Umpluturi in strat-uri compactate cu mijloace manuale, executate cu zgura	m3			823,140 89,373
	9312040019600	Sapator	h-om	1,4000	57,66	80,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,0400	705,00	733,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,57
276	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,476 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,00	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	63,00	0,76
277	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga 10 mm (K=2)	m2			23,050 13,839
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	177,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	63,00	0,19
278	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 911,511 1 297,356
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	129,67
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	31,00	232,51
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 950,00	26,22
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 950,00	2 740,22
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	2 950,00	354,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	21,00	71,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	18,50	55,67
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	9,70	25,02
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,50	18,13
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	188,00	28,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,58
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	28,00	6,40
279	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			227,022 48,956
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	48,96
	1212121212121	apa	m3	0,2300	10,50	2,40
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	18,50	31,44
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	18,50	123,96
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	39,00	0,42
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,40	15,40
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	188,00	0,84
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	25,00	1,51
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	188,00	2,09
		5.2. Suport OII-1 si elemente metalica				
280	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei	t			21 167,009 2 306,400

1	2	3	4	5	6	7
		usoare (constructia suportului)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	57,66	2 018,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	57,66	288,30
	28111063280	Elemente metalice (constructia suportului)	kg	1 020,0000	18,40	18 768,00
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	35,00	15,75
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	0,12	0,78
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	1,70	11,05
	2874115883700	Saiba M 20	buc	6,5000	1,70	11,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0650	0,10	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,80	1,58
	27752763289	Confectii metalice inglobate in beton (constructia suportului)	kg	2,0000	10,40	20,80
	4011106202741	Energie electrice	kw	0,4500	1,90	0,85
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1500	205,00	30,74
281	CA07B	Preparare si punere in opera beton armat clasa C25/20 (Bc 25/ B 330) sau C 30/25 (Bc 30/ B 400) in subturnari de 70 mm grosime la utilaje tehnologice si la stilpi metalici	m2			214,112 131,464
	7123010010200	Betonist	h-om	2,2800	57,66	131,46
	2651122100012	Ciment portland P 40 vrac S388	kg	35,0000	1,50	54,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	177,00	14,58
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,0500	238,00	12,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0300	5,70	0,18
	2952270003702	Betoniera 101 - 250 l cu cadere libera, actionata electric	h-ut	0,0240	65,00	1,56
282	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			183,125 143,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	57,66	143,58
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	15,40	19,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	3,50	2,80
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	35,00	17,50
283	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (grunt XB-059)	t			206,276 95,136
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,14
	24301261292	Vopsea (grunt XB-059) sau analog	kg	3,3800	31,00	104,78
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,50	6,36
284	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 (vopsea XB - 124 in 3 straturi, K=1.5)	t			680,098 330,388
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	330,39
	24301161293	Vopsea de ulei orice culoare (vopsea XB - 124) sau analog	kg	5,2000	43,00	335,40
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	14,31
285	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			32,655 12,109
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,11
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,40	13,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	10,80	0,22
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	85,00	6,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
		5.3. Pardoseli				
286	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			68,472 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,00	7,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	63,00	0,76
287	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime	m2			23,051

1	2	3	4	5	6	7
		cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm pana la gr. 20 mm (K=2)				13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	177,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	63,00	0,19
288	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm	m2			262,766 71,498
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	57,66	71,50
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	167,00	173,73
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	1,60	5,98
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	15,40	7,78
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	12,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	28,00	0,29
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	42,00	2,65
		5.4. Tavane				
289	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: tavane	m2			90,079 57,141
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9910	57,66	57,14
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	27,00	8,10
	2653102100834	Ameestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14,2800	1,60	22,85
	2812106306002	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	0,3500	2,50	0,88
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	12,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0028	12,00	0,03
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	32,00	0,95
290	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,356 3,460
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,46
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	5,70	1,71
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		5.5. Pereti				
291	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (astuparea golurilor pentru usa)	m3			770,510 214,495
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,17
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,33
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	390,00	351,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,40	10,20
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	754,00	52,78
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	705,00	70,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	1,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,57
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	188,00	69,56
292	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere (diam. 12 AIII)	kg			16,793 5,132
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0690	57,66	3,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	1,15
	2710602301	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm (diam. 12 AIII)	kg	1,0250	10,70	10,97
	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	0,0100	12,30	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,30	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0350	15,00	0,52
293	RpCJ04C	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din pereti sau stilpi liberi din beton armat, cu mortar de ciment-var marca 100 T , pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10-T, pentru grund si stratul vizibil	m2			109,252 99,175
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3200	57,66	76,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,10	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,3900	1,50	5,08
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0045	1,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	177,00	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,70	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	63,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
294	RpCR01A	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi	m2			14,531 10,379
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,4000	5,70	2,28
	1421302200461	Coloranti oxizi de apa	kg	0,0100	59,00	0,59
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1000	1,60	0,16
	1542137323556	Grasimi pentru zugraveli	kg	0,0200	39,00	0,78
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	3,50	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	5,70	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
295	RpCR06B	Vopsirea in culori de ulei a peretilor si tavanelor gletuite cu ipsos, pe suprafete de peste 50 mp, in 2 straturi	m2			63,313 44,398
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7500	57,66	43,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	57,66	1,15
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1000	31,00	3,10
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2400	39,00	9,36
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,0700	10,50	0,73
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2000	13,80	2,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,60	0,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	5,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0120	15,00	0,18
		5.6. Usi				
296	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 746,441 253,704
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,96
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,57
	28121063311	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 455,00	1 455,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,90	0,53
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,50	2,10
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	177,00	0,89
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	34,00	23,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	5,70	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	188,00	3,76
297	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			85,917 63,426
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	34,00	3,54
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	26,50	2,91
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	21,00	1,05
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	67,00	11,39
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	3,50	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
		5.7. Finisaj exterior				
298	RpCJ04A1	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 25 T, pentru sprit si mortar de var-ciment marca 10 T, pentru grund si stratul vizibil, pentru lucrari noi (refaceri totale)	m2			85,474 75,535
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,0100	57,66	58,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1,00	0,02
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2900	1,50	4,93
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0042	1,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	177,00	4,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	5,70	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	63,00	0,32
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0020	15,00	0,03
299	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			83,140 70,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	12,00	0,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	25,00	0,40
300	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,554 11,532
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,20	7,92
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	34,00	5,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	5,70	0,00
301	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,960 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,70	2,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
302	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,273 31,713
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,30	4,54
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	12,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	12,00	0,01
303	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,960 1,730
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	13,70	2,05
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
304	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,380 31,713
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	16,40	6,56
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,60	0,10
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,01
		5.8. Balustrada				
305	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			22,971 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	10,30	10,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,90	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	34,00	0,34
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,50	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	0,10	0,00
306	RpIzE16B	Curatirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv	t			183,208 143,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	57,66	143,67
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	15,40	19,25
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	3,50	2,79
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	35,00	17,50
307	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			216,417 95,125
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	57,66	95,12
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	34,00	114,88
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	26,50	6,42
308	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			432,583 220,292
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,29
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,79
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,50
		5.9. Scara exterioara				
309	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,498 17,298
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	57,66	8,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	12,00	0,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
310	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (beton C 20)	m3			1 650,701 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	26631021c20	Beton (beton C 20)	m3	1,0250	1 282,00	1 327,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	5,70	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	188,00	47,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	41,00	16,40
311	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			68,470 40,362
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,50	19,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	177,00	7,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,70	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	63,00	0,76
312	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se scade 10 mm (K=2)	m2			23,052 13,838
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,10	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,50	6,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	177,00	2,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	5,70	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	12,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	63,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
		5.10. Pereu				
313	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			178,746 ----- 178,746
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1000	57,66	178,75
314	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			424,074 ----- 57,084
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	258,00	296,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
315	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			407,174 ----- 65,732
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0200	57,66	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1200	57,66	6,92
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,1100	2 950,00	329,45
	2010102904339	Dulap rasiinos tivt cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,0010	2 950,00	3,01
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,0010	2 950,00	3,01
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,1200	13,00	1,58
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	0,10	0,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0800	31,00	2,52
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0400	39,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastru	h-ut	0,0200	15,00	0,30
316	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 284,452 ----- 481,459
	7123010010200	Betonist	h-om	7,7000	57,66	443,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,50	436,32
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	177,00	136,94
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	238,00	164,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	5,70	1,67
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	188,00	47,00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	41,00	16,40
		6. №2-1-6 Automatizarea instalatiilor termomecanice. Centrala termica. (Marca AIT)				
		6.1. Lucrari de montare				
317	IA18A	Armatari fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda A4602 sau analog	buc			9,245 ----- 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 sicutivat	kg	0,0100	31,00	0,31
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	41,00	0,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	43,00	0,52
318	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, 111,10	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
319	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 ДН-6-21 sau analog	buc			25,792 -----

1	2	3	4	5	6	7
						25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	1,00	0,04
320	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
321	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 HMI-52M2 si THMI-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
322	11-02-032-01	Convertizor primar a nivelmetrelor, instalat pe rezervor, care lucreaza la presiune atmosferica, masa, kg, pina la: 10 POC-301 sau analog	buc			83,463
						56,250
	1	Muncitor	h-om	2,2500	25,00	56,25
	1010092	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 16-(18) mm	t	0,0002	1,00	0,00
	1010796	Sirma zincata de fringhie, diametru 5,5 mm	t	0,0015	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	0,00
	1012050	Saibe zincate, diametru 18 mm	kg	0,0010	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	69,00	3,45
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,2200	107,00	23,54
323	11-02-002-01	Termometru ТБ-2СД	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
324	IA42A	Regulator de presiune pentru instalatii de gaz, Confort 300M	buc			409,914
						224,874
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,9000	57,66	224,87
	2722103300000	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	45,50	182,00
	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	0,10	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	41,00	0,82
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	43,00	1,72
325	10-08-002-01	Avertizoare termice , ESM-10,ESMU,7C1	buc			26,837
						25,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	25,00	25,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	3,30	0,33
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
326	M1G08B	Dispozitiv de actionare electric	buc			310,131
						302,138
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	5,2400	57,66	302,14
	2710703500624	Otel cornier laminat cald 50x50x5 mm	kg	0,0640	10,90	0,70
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0400	11,70	0,47
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000 OLT 37-In SR EN 10029	kg	0,0600	11,70	0,70
	2873114708959	Cablu dublu normal 6 x 19 160 kgf d=12 b mat z/s	kg	0,0240	0,10	0,00
	2874115817100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	0,1100	5,10	0,56
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	0,1100	4,80	0,53
	2873155901194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	0,0900	35,00	3,15
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,1400	0,10	0,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3500	1,90	0,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	0,10	0,01
327	11-04-005-01	Panou de cleme	buc			581,418

1	2	3	4	5	6	7
						505,000
	1	Muncitor	h-om	20,2000	25,00	505,00
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0356	31,00	1,10
	1012038	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 10 mm	kg	0,5840	31,00	18,10
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	1,00	0,00
	5009055	Borne de cablu din cupru	buc	4,0000	0,10	0,40
	5009413	Furtun din cauciuc "OHP 30/25"	m	1,0000	0,10	0,10
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "TIOC61"	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	0,4300	1,00	0,43
	030401	Troliuri electrice, forta de tractiune, pina la 5,79 (0,59) kN (t)	h-ut	0,6300	1,00	0,63
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,5200	107,00	55,64
328	11-04-008-01	Modul de relee	buc			26,820
						25,750
	1	Muncitor	h-om	1,0300	25,00	25,75
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0100	107,00	1,07
329	10-01-039-06	Piese diverse: Sonerie	buc			50,000
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
330	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50	buc			327,882
						128,750
	1	Muncitor	h-om	5,1500	25,00	128,75
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	12 900,00	90,30
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "D42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	3,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "ГФ-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	1,00	0,04
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	69,00	15,87
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	28,00	14,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	107,00	3,21
331	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
332	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			1 279,810
						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	37,00	29,60
	5009368	Cleme in asortiment	buc	102,0000	0,10	10,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,0400	1,00	2,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	1,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1900	69,00	13,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
333	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
334	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	100 fire			735,265
						420,000

1	2	3	4	5	6	7
		conductori, sectiune pina la 10 mm2				
	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	0,10	0,00
	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	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	1,00	0,10
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,0800	1,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1000	0,10	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2000	88,00	17,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
335	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 637,031 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	253,75
	1011924	Electrozi Э42А, 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	0,09
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 500,00	11 500,00
	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	1,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	69,00	1 041,91
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	269,78
336	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm	buc			114,367 72,075
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	0,10	0,10
	28752744282	Flansa rotunda	buc	3,0000	0,10	0,30
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	2,10	25,20
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,55	6,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,45	5,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	49,00	2,21
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	31,00	0,56
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	1,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	15,80	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	0,10	0,01
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	35,00	1,05
337	11-06-002-04	Teava de impuls	100 m			2 395,057 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	25,00
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	1,00	0,15
	5	Masa utilajului	t	0,0890	1 550,00	138,39
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	69,00	560,28
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	103,00	8,24
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	20,00	58,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	107,00	7,49
338	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			967,367 407,247
	1	Muncitor	h-om	16,2900	25,00	407,25
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,70	140,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,10	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	39,00	237,12
339	08-02-390-2	Canale din masa plastica cu latime: pina la 63 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 141,069 459,749

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	18,3900	25,00	459,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	31,00	31,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	0,70	210,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,10	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,8800	25,00	172,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,8800	39,00	268,32
340	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 165,267 867,500
	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	0,10	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	10 900,00	559,53
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,50	119,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,50	119,90
	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	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	69,00	1 235,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	39,00	173,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
341	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m			158,240 140,260
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,00	140,26
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,30
	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	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,54
342	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m			75,160 57,250
	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	37,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
343	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			377,351 310,000
	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	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
344	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			733,844 367,500
	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	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,50	136,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,50	136,40
	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	1,00	0,24
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
345	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			8,213 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
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00001	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	88,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	155,00	0,78
346	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			11,213 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	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009610	Grasime pentru lipire	kg	0,0200	0,10	0,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0100	88,00	0,88
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	155,00	0,78
347	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			16,373 13,000
	1	Muncitor	h-om	0,5200	25,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00002	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	0,0000	2,90	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	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 mm ²	t	0,00011	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0500	1,00	0,05
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	88,00	1,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
348	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			157,079 49,000
	1	Muncitor	h-om	1,9600	25,00	49,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00007	35 000,00	3,89
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,5100	69,00	104,19
349	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			210,555 70,250
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,00	70,25
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00014	35 000,00	4,38
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,9700	69,00	135,93
350	11-07-001-02	Aparataj auxiliar si dispozitive auxiliare:955-1Y3	buc			107,040 51,500
	1	Muncitor	h-om	2,0600	25,00	51,50
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00001	35 000,00	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0300	1 550,00	46,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1000	69,00	6,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0200	107,00	2,14
351		Sonerie , ~220V ЗД-47 sau analog	buc			380,000 0,000
	034	Sonerie , ~220V ЗД-47 sau analog	buc	1,0000	380,00	380,00
352		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
353		Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc			51,000 0,000
	036	Robinet cu sertar Dy15, 15кч18п sau analog	buc	1,0000	51,00	51,00
354		Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16 sau analog	buc			11,000 0,000
	30	Robinet cu 3 cai Dy15, 14M1-16 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
355		Robinet cu sertar Dy15, 15с 546к sau analog	buc			51,000 0,000
	-364	Robinet cu sertar Dy15, 15с 546к sau analog	buc	1,0000	51,00	51,00
356		Conductor ПБ2 1,0mm ² sau analog	buc			4,500 0,000
	29	Conductor ПБ2 1,0mm ² sau analog	buc	1,0000	4,50	4,50
357		Conductor ПБ-2 sect, 0.75mm ² (pentru comutare) sau analog	m			4,100 0,000
	039	Conductor ПБ-2 sect, 0.75mm ² (pentru comutare) sau analog	m	1,0000	4,10	4,10
358		Cablu de forta КББГ 4x1.0mm ² sau analog	m			11,600 0,000
	041	Cablu de forta КББГ 4x1.0mm ²	m	1,0000	11,60	11,60

1	2	3	4	5	6	7
359		Cablu de control KBBГ 5x1,0mm2 sau analog	m			15,600 0,000
	042	Cablu de control KBBГ 5x1,0mm2	m	1,0000	15,60	15,60
360		Cablu de control KBBГЭ4x1.0mm2 sau analog	m			14,600 0,000
	043	Cablu de control KBBГЭ4x1.0mm2	m	1,0000	14,60	14,60
361		Cablu AKBBГНГ 7x2,5mm2 sau analog	m			55,000 0,000
	-370	Cablu AKBBГНГ 7x2,5mm2 sau analog	m	1,0000	55,00	55,00
362		Cablu AKBBГНГ 10x2,5mm2 sau analog	m			135,400 0,000
	34	Cablu AKBBГНГ 10x2,5mm2	m	1,0000	135,40	135,40
363		Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m			16,100 0,000
	045	Teava din otel fara sudura 14x2,0mm	m	1,0000	16,10	16,10
364		Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m			14,200 0,000
	046	Teava din otel fara sudura 10x1,0mm	m	1,0000	14,20	14,20
365		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
366		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
367		Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15mm sau analog	m			6,800 0,000
	050	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=15mm sau analog	m	1,0000	6,80	6,80
368		Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm sau analog	m			12,700 0,000
	051	Furtun metalic P3-Ц-X Dy=25mm sau analog	m	1,0000	12,70	12,70
369		Scoabe CO16 Y2 sau analog	buc			1,300 0,000
	052	Scoabe CO16 Y2 sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
370		Instalatie de captare 955-1Y3 sau analog	buc			437,000 0,000
	-379	Instalatie de captare 955-1Y3 sau analog sau analog	buc	1,0000	437,00	437,00
371		Canal perforat pentru cabluri 35x100x3000, 0.7mm CLP10-035-100-070-3 sau analog	m			35,000 0,000
	-380	Canal perforat pentru cabluri 35x100x3000, 0.7mm CLP10-035-100-070-3 sau analog	m	1,0000	35,00	35,00
372		Tub din cauciuc 6 sau analog	m			29,000 0,000
	-0381	Tub din cauciuc 6 sau analog	m	1,0000	29,00	29,00
373		Conexiune HCB 14x1/2 sau analog	buc			27,000 0,000
	-382	Conexiune HCB 14x1/2 sau analog	buc	1,0000	27,00	27,00
374		Niplu de trecere НП 3/4 sau analog	buc			35,000 0,000
	-383	Niplu de trecere НП 3/4 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
		6.2. Utilaj				
375		Термометр А4602 sau analog	buc			19,000 0,000
	058	Термометр А4602 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
376		Manometru 111.10 sau analog	buc			19,000 0,000
	060	Manometru 111.10 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
377		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
378		Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc			103,000 0,000
	-0277	Манометр de semnalizare DM2010Cr sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
379		Aparat de masurat presiunea ТНМП-52М2, НМП-52М2 sau analog	buc			35,000 0,000
	063	Aparat de masurat presiunea ТНМП-52М2, НМП-52М2 sau analog	buc	1,0000	35,00	35,00
380		Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 sau analog	buc			4 250,000 0,000
	-0380	Gazoanalizator portativ АНКАТ-310-02 sau analog	buc	1,0000	4 250,00	4 250,00
381		Detector releu de nivel POC-301-3 sau analog	set			159,000 0,000
	064	Detector releu de nivel POC-301-3 sau analog	set	1,0000	159,00	159,00
382		Detector-releu de temperatura 7C1 sau analog	buc			149,000 0,000
	0049	Detector-releu de temperatura 7C1 sau analog	buc	1,0000	149,00	149,00
383		Termometru bimetalic 0...200 C, ТБ-2СД-1-315-12-М27 sau analog	buc			19,000 0,000
	-391	-Intrerupator automat cu 3 pol, 8A, BA47-29//3/8C sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
384		Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015 sau analog	buc			2 150,000 0,000
	-0381	Regulator electronic ECL Comfort 300, 230V Cod: 39D0015 sau analog	buc	1,0000	2 150,00	2 150,00
385		Card C75 Cod:39D0009 sau analog	buc			450,000 0,000
	-393	Card C75 Cod:39D0009 sau analog	buc	1,0000	450,00	450,00
386		Modul de releu ECA-80 cod:39D0016 sau analog	buc			1 042,000 0,000
	-394	Modul de releu ECA-80 cod:39D0016 sau analog	buc	1,0000	1 042,00	1 042,00
387		Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164 sau analog	buc			655,000 0,000
	-395	Detector de temperatura a aerului Pt-1000 ECM-10, 087B1164 sau analog	buc	1,0000	655,00	655,00
388		Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180 sau analog	buc			632,000 0,000
	-396	Detector de temperatura de imersie Pt-1000 ECMU, 087B1180 sau analog	buc	1,0000	632,00	632,00
389		Panou de cleme, 087B1148 sau analog	buc			75,000 0,000
	-397	Panou de cleme, 087B1148 sau analog	buc	1,0000	75,00	75,00
390		Dispozitiv de actionare electric AMV 423, 082G3421 sau analog	buc			3 859,000 0,000
	-398	Dispozitiv de actionare electric AMV 423, 082G3421 sau analog	buc	1,0000	3 859,00	3 859,00
391		Dulap metalic ИМП-1-1-36УХЛЗ IP31, dim.395x310x150, firma "ИЭК" sau analog	buc			495,000 0,000
	-0398	Dulap metalic ИМП-1-1-36УХЛЗ IP31, dim.395x310x150, firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	495,00	495,00
392		-Buton de comanda cu 1 stift SB-7 sau analog	buc			69,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	71	-Buton de comanda cu1 stift SB-7 sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
393		-Armatuara de semnalizare, culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000
						0,000
	74	-Armatuara de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
394		-Diod Д226Б sau analog	buc			0,800
						0,000
	76	-Diod Д226Б sau analog	buc	1,0000	0,80	0,80
395		-Clema ЗНИ-4 sau analog	buc			8,700
						0,000
	0288	Сарас ЗНИ-4 sau analog	buc	1,0000	8,70	8,70
396		Сарас ЗНИ-4 sau analog	buc			2,500
						0,000
	0288	Сарас ЗНИ-4 sau analog	buc	1,0000	2,50	2,50
397		Dulap metalic ЩМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК" sau analog	buc			1 040,000
						0,000
	-404	Dulap metalic ЩМП-4-0-36УХЛ3 IP31 ,dim.800x650x250 , firma "ИЭК" sau analog	buc	1,0000	1 040,00	1 040,00
398		Intreruptor automat cu 1 pol, 3.15A, BA47-29/1/3.15C sau analog	buc			29,000
						0,000
	-405	Intreruptor automat cu 1 pol, 3.15A, BA47-29/1/3.15C sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
399		-Comutator universal УП5311-C225 sau analog	buc			47,000
						0,000
	-406	-Comutator universal УП5311-C225 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
400		-Comutator universal УП5313-Ф227 sau analog	buc			47,000
						0,000
	72	-Comutator universal УП5313-Ф227 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
401		-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
402		Comutator "Tumbler" ТБ1 -1 sau analog	buc			47,000
						0,000
	-409	Comutator "Tumbler" ТБ1 -1 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
403		-Releu intermediar ПП20-211, ~220V sau analog	buc			8,100
						0,000
	68	-Releu intermediar ПП20-211, ~220V sau analog	buc	1,0000	8,10	8,10
404		-Releu intermediar ПП21-003-УХЛ4, ~220V sau analog	buc			14,700
						0,000
	69	-Releu intermediar ПП21-003-УХЛ4, ~220V sau analog	buc	1,0000	14,70	14,70
405		-Releu de timp ПКБ11-33-111УХЛ4 sau analog	buc			11,000
						0,000
	70	-Releu de timp ПКБ11-33-111УХЛ4 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
406		-Armatuara de semnalizare, culoare alba , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000
						0,000
	73	-Armatuara de semnalizare , culoare alba , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
407		-Armatuara de semnalizare, culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000
						0,000
	74	-Armatuara de semnalizare , culoare rosie , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
408		-Armatuara de semnalizare, culoare verde , AL-22 , 230V sau analog	buc			28,000
						0,000
	75	-Armatuara de semnalizare , culoare verde , AL-22 , 230V sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
409		-Diod Д226Б sau analog	buc			0,800 0,000
	76	-Diod Д226Б sau analog	buc	1,0000	0,80	0,80
410		Capac ЗНИ-4 sau analog	buc			2,500 0,000
	0288	Capac ЗНИ-4 sau analog	buc	1,0000	2,50	2,50
411		-Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc			13,000 0,000
	00285	-Rama pentru inscriptii ПИМ66x26 sau analog	buc	1,0000	13,00	13,00
		7. №2-1-3 Echipament electric de forta si iluminat. Centrala termica. (marca EEF/IEI)				
		7.1. Lucrari de constructii				
412	TsA16B1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m, teren mijlociu	m3			76,688 76,688
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2100	57,66	69,77
	7137010011500	Electrician	h-om	0,1200	57,66	6,92
413	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			56,500 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	5,70	0,57
414	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
415	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			8,649 8,649
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	57,66	1,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,50
416	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
417	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,062 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	177,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	5,70	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	63,00	0,63
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
418	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			258,890 197,195
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	57,66	121,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	57,66	76,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	5,70	0,28
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	155,00	44,95
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	49,00	14,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	15,00	2,25
419	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			442,475 57,083

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	315,10
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
420	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B 15	m3			1 048,390 259,470
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1000	57,66	236,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,10	0,10
	2651122100414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,50	415,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	177,00	132,92
	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	5,70	1,68
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	34,00	1,94
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	178,00	3,20
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	37,00	22,20
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	188,00	47,00
421	DC04A	Taiera cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la piste aeroportuare	m			35,529 9,226
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 050,00	3,67
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	5,70	0,23
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,1600	35,00	5,60
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,1600	105,00	16,80
422	DII09	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			218,826 92,256
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	57,66	92,26
	2875277400000	Compresor (7 atm.) 6 m3/min	h-ut	0,7750	105,00	81,38
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	378,00	7,22
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	49,00	37,98
423	TsC03C1	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. III	100 m3			709,722 0,000
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	302,00	709,72
424	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (10cm)	m3			316,884 51,894
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	177,00	194,70
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	1,20
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
425	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Восстановление щебеночного основания дороги с учетом 50% возврата щебня) (k=0.5 materiale)	m3			284,323 57,083
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,08
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	274,00	157,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	12,00	0,60
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	155,00	32,55
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	87,00	36,54
426	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			137,077 3,460
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	57,66	3,46
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	905,00	127,61
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	277,00	0,83
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	10,30	0,16
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	205,00	1,62
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	205,00	1,62
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	225,00	1,78
427	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate	m2			92,263

1	2	3	4	5	6	7
		marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica				2,883
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0500	57,66	2,88
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	905,00	85,07
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	277,00	0,83
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	10,30	0,11
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0053	205,00	1,09
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0053	205,00	1,09
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0053	225,00	1,19
		7.2. Lucrari de montare				
428	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			181,720 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	37,00	0,74
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	1,00	0,07
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	69,00	48,99
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	185,00	40,70
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	66,00	14,52
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	155,00	10,85
429	08-03-521-15	-Declansator de putere tripolar	buc			124,799 70,250
	1	Muncitor	h-om	2,8100	25,00	70,25
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	31,00	16,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	59,00	1,77
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	37,00	2,59
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	0,10	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0720	88,00	6,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	1,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	20,00	7,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	155,00	0,62
430	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			99,476 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	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 500,00	11,50
	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	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	69,00	8,97
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
431	08-03-572-3	Panou de intrare ABP-114-10 sau analog	buc			310,860
						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	37,00	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0150	11 500,00	172,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7700	69,00	53,13
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
432	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			99,476
						39,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	25,00	39,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 500,00	11,50
	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	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	69,00	8,97
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
433	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc			158,187
						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	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	31,00	11,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	59,00	0,71
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	37,00	1,44
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	11 500,00	34,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	0,10	0,61
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0240	88,00	2,11
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	1,00	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	69,00	8,97
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	155,00	0,93

1	2	3	4	5	6	7
434	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc			98,779 45,000
	1	Muncitor	h-om	1,8000	25,00	45,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0600	35,00	2,10
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0500	31,00	1,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0350	37,00	1,29
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 500,00	23,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,0610	0,10	0,01
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	69,00	8,97
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0010	155,00	0,15
435	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori	buc			47,570 35,750
	1	Muncitor	h-om	1,4300	25,00	35,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	55,00	2,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
436	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (instalat БРУ) sau analog	buc			99,475 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	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	59,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	37,00	1,33
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	11 500,00	11,50
	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	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	88,00	1,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	69,00	8,97
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
437	08-03-591-3	Înteruptor semietansat si etansat	100 buc			2 645,333 1 900,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	25,00	1 900,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	10 900,00	145,33
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	13 900,00	46,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	35,00	0,83

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	31,00	109,73
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	5,50	53,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	5,50	53,67
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	1,00	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	69,00	320,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	155,00	15,50
438	08-03-594-7	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe suspensii (bare), cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			4 206,650 ----- 3 700,000
	1	Muncitor	h-om	148,0000	25,00	3 700,00
	1010219	Liant de ipsos "T-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
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,7400	1,00	2,75
	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	155,00	424,70
439	08-03-593-4	Corp de iluminat pentru lampi incandescente cu insurubare pe teava pentru incaperi explozive	100 buc			2 984,950 ----- 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 mm ²	t	0,0030	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	88,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1600	1,00	0,15
	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	155,00	24,80
440	10-06-037-08	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Cutie de intinderi sau doza, marime, mm, pina la: 200x200	buc			34,335 ----- 27,250
	1	Muncitor	h-om	1,0900	25,00	27,25
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00004	35 000,00	1,50
	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
441	08-03-545-1	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 10	buc			148,406 ----- 82,750
	1	Muncitor	h-om	3,3100	25,00	82,75
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	0,10	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	55,00	0,77
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,50	6,71
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0200	59,00	1,18
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	37,00	1,11
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	11 500,00	23,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	0,10	0,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,2000	0,10	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	0,10	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0400	88,00	3,52
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2500	69,00	17,25

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
442	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 "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
443	08-02-152-13	Constructii metalice de cablu: constructie din otel de sectiune pentru fixarea suspensiilor inglobate, masa pina la: 1 kg	100 buc			1 351,067
						450,000
	1	Muncitor	h-om	18,0000	25,00	450,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00062	13 900,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	35,00	55,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,6000	5,50	157,30
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,6000	5,50	157,30
	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	1,00	0,22
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,2000	69,00	496,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
444	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			43,004
						34,250
	1	Muncitor	h-om	1,3700	25,00	34,25
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	0,10	0,00
	1010633	Parafina petroliera solida "И-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
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	88,00	4,40
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	15,50	2,79
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	1,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
445	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			3 150,767
						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	0,10	0,00
	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	36,77
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,50	119,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,50	119,90
	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 "ИГС-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	1,00	0,23
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	69,00	1 235,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	39,00	173,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	155,00	34,10
446	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 783,517
						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	0,10	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	55,00	45,10
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	37,00	25,16
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	194,00	126,10

1	2	3	4	5	6	7
	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 "ИГС-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	1,00	0,47
	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	69,00	442,98
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	39,00	241,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	155,00	72,85
447	08-02-396-5	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 2 m	100 m			1 720,508 940,000
	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	5,50	68,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	55,00	22,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	5,50	68,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2800	1,00	1,28
	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	69,00	170,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2800	155,00	198,40
448	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 mm ²	100 m			158,243 140,250
	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	37,00	0,74
	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 "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
449	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 mm ²	100 m			75,165 57,251
	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	37,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
450	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			232,200 231,750
	1	Muncitor	h-om	9,2700	25,00	231,75
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	1,00	0,20
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,2500	1,00	0,25
451	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in canale de cabluri pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			377,351 310,000
	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	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
452	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			735,645
	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	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00288	13 900,00	41,70
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,50	136,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,50	136,40
	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	1,00	0,24
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	1,00	3,48
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	1,00	4,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
453	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in furtun metalic pozat, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			377,367
	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	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,40
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,47
454	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi metalice pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			377,352
	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	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	13 900,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	1,00	0,01
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	1,00	0,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	1,00	0,39
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	1,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	155,00	60,45
455	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			2 244,864
	1	Muncitor	h-om	51,6000	25,00	1 290,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	10 300,00	72,01
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	31 000,00	19,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	10 900,00	119,61
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	35,00	61,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	5,50	24,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	55,00	137,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	5,50	24,75
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	37,00	14,80
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	0,30	4,95
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,10	2,44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	0,10	0,04
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,00	0,03
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	1,00	0,83
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	0,10	3,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	1,00	0,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	1,00	24,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	69,00	170,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	39,00	235,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	155,00	38,75
456	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm, l=3m	10 buc			1 326,150 207,250
	1	Muncitor	h-om	8,2900	25,00	207,25
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 700,00	866,70
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	69,00	175,26
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
457	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 743,667 475,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	25,00	475,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 700,00	983,38
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	26,48
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	1,00	0,14
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	69,00	215,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
458	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 031,870 532,500
	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	10 700,00	984,40
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 300,00	41,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	37,00	88,80
	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	1,00	0,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	69,00	231,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	155,00	29,45
459	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 8 mm	100 m			1 029,591 502,500
	1	Muncitor	h-om	20,1000	25,00	502,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	10 300,00	40,30
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 300,00	40,30
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	5,50	45,10
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	37,00	74,00
	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	1,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	69,00	231,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
460	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 642,143 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 Э42А, 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	11 500,00	11 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	29,29
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	1,00	1,71
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	69,00	1 041,86
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	270,14
461	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA RELETELE ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc			85,579 59,750
	1	Muncitor	h-om	2,3900	25,00	59,75
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-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	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,0800	2,90	11,83
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	0,10	0,00
	5420031	Unsoare universala greu fuzibila UGF (constalin gras)	t	0,00031	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0110	88,00	0,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	1,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0900	69,00	6,21
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,1800	20,00	3,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
462		Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc			494,000 0,000
	137	Cutie cu transformator codoritor ЯТП-0,25-220/12V-2-36УХЛ4 IP30 sau analog	buc	1,0000	494,00	494,00
463		Corp de iluminat LPP01-2x36-002 IP44 sau analog	buc			190,000 0,000
	138	Corp de iluminat LPP01-2x36-002 IP44 sau analog	buc	1,0000	190,00	190,00
464		Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 sau analog	buc			475,000 0,000
	141	Corp de iluminat cu protectie de explozii ВЧА-60 sau analog	buc	1,0000	475,00	475,00
465		Bec incandescent Б220-60 sau analog	buc			29,000 0,000
	144	Bec incandescent Б220-60 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
466		Lampi luminescente ЛБ-36 sau analog	buc			15,900

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	142	Lampi luminescente ЛБ-36 sau analog	buc	1,0000	15,90	15,90
467		Demaror 80C-220 sau analog	buc			3,800
						0,000
	145	Demaror 80C-220 sau analog	buc	1,0000	3,80	3,80
468		Carlig p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ4 sau analog	buc			3,900
						0,000
	156	Carlig p/ru corpuri de iluminat Y623YXJ4 sau analog	buc	1,0000	3,90	3,90
469		Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A	buc			40,000
						0,000
	146	Intrerupator cu 1 clapa instalatie deschisa cu protectie impotriva stropilor 220V, 10A	buc	1,0000	40,00	40,00
470		Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie, impotriva stropilor 220V, 10A	buc			54,000
						0,000
	-357	Intrerupator cu 2 clape instalatie deschisa cu protectie, impotriva stropilor 220V, 10A	buc	1,0000	54,00	54,00
471		Conductor ПБ1 1,5mm2 sau analog	m			2,100
						0,000
	154	Conductor ПБ1 1,5mm2	m	1,0000	2,10	2,10
472		Cablu ВВГнг 5x6mm2 sau analog	m			47,500
						0,000
	-121	Cablu ВВГнг 5x6mm2	m	1,0000	47,50	47,50
473		Cablu ВВГнг 5x4mm2 sau analog	m			34,000
						0,000
	-358	Cablu ВВГнг 5x4mm2	m	1,0000	34,00	34,00
474		Cablu ВВГнг 3x1.5mm2 sau analog	m			7,900
						0,000
	152	Cablu ВВГнг 3x1.5mm2	m	1,0000	7,90	7,90
475		Cablu ВВГнг 2x1.5mm2 sau analog	m			5,400
						0,000
	153	Cablu ВВГнг 2x1.5mm2	m	1,0000	5,40	5,40
476		Cablu ВВГнг 4x1,5mm2 sau analog	m			10,500
						0,000
	151	Cablu ВВГнг 4x1,5mm2	m	1,0000	10,50	10,50
477		Cablu ВВГнг 5x1.5mm2 sau analog	m			12,800
						0,000
	150	Cablu ВВГнг 5x1.5mm2	m	1,0000	12,80	12,80
478		Conductor ПБ3 2,5mm2 sau analog	m			2,100
						0,000
	-365	Conductor ПБ3 2,5mm2 sau analog	m	1,0000	2,10	2,10
479		Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70) sau analog	buc			69,000
						0,000
	155	Manson terminal EPKT 0031-L12-CEE01 4x(25-70) sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
480		Suport K939 Y3 sau analog	buc			110,000
						0,000
	171	Suport K939 Y3 sau analog	buc	1,0000	110,00	110,00
481		Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc			34,000
						0,000
	172	Consola p/ru corpuri de iluminat K986 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
482		Mira de montare 35cm sau analog	m			294,000
						0,000
	163	Mira de montare 35cm	m	1,0000	294,00	294,00
483		Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc			17,900

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	165	Cutie de ramificatie Y994Y2 100*100 IP31 sau analog	buc	1,0000	17,90	17,90
484		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
485		Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc			57,000
						0,000
	162	Cutie de ramificatie Y614Y2 (10 cleme) sau analog	buc	1,0000	57,00	57,00
486		Bransament flexibil K1080 sau analog	buc			51,000
						0,000
	-378	Bransament flexibil K1080 sau analog	buc	1,0000	51,00	51,00
487		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
488		Furtun metalic P3-II-X Dy=15MM sau analog	m			13,700
						0,000
	-381	Furtun metalic P3-II-X Dy=15MM sau analog	m	1,0000	13,70	13,70
489		Teava din otel d=15mm sau analog	m			15,400
						0,000
	-382	Teava din otel d=15mm	m	1,0000	15,40	15,40
490		Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm	m			43,700
						0,000
	-383	Canal metalic neperforat dimensiuni 60x40mm sau analog	m	1,0000	43,70	43,70
491		Perete despartitor pentru canal de cablu, h 40mm	m			12,400
						0,000
	-384	Perete despartitor pentru canal de cablu, h 40mm	m	1,0000	12,40	12,40
492		Lac de bitum	kg			21,700
						0,000
	161	Lac de bitum	kg	1,0000	21,70	21,70
		7.3. Utilaj				
493		Dulap de distributie ШПН-24з-0 746 YXJ13 IP54, 395x310x120 sau analog	buc			559,200
						0,000
	173	Dulap de distributie ШПН-24з-0 746 YXJ13 IP54, 395x310x120 sau analog	buc	1,0000	559,20	559,20
494		Intreruptor BH32/3/16, 16A sau analog	buc			80,400
						0,000
	174	Intreruptor BH32/3/16, 16A sau analog	buc	1,0000	80,40	80,40
495		Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C sau analog	buc			29,000
						0,000
	-390	Intrerupator automat cu 1 pol, 6A, BA47-29/1/6C sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
496		-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc			29,000
						0,000
	-0496	-Intrerupator automat 1p, 4A, BA47-29M/1/4B sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
497		-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C sau analog	buc			29,000
						0,000
	-0392	-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3C sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
498		Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc			98,000
						0,000
	176	Intrerupator automat cu 3 pol, 6A, BA47-29//3/6C sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
499		Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau	buc			4 750,000

1	2	3	4	5	6	7
		analog				0,000
	178	Instalatie automata de schimbare la alimentarea de rezerva ABP-114-10 sau analog	buc	1,0000	4 750,00	4 750,00
500		-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C sau analog	buc			97,000
						0,000
	-506	-Intrerupator automat cu 3 pol, 16A, BA47-29//3/16C sau analog	buc	1,0000	97,00	97,00
501		-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc			29,000
						0,000
	-507	-Intrerupator automat cu 1 pol, 3A, BA47-29/1/3B sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
502		Demaror magnetic ПМА-0247Y2 sau analog	buc			171,000
						0,000
	-392	Demaror magnetic ПМА-0247Y2 sau analog	buc	1,0000	171,00	171,00
503		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
504		-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C (instalat BRU) sau analog	buc			97,000
						0,000
	-510	-Intrerupator automat cu 3 pol, 20A, BA47-29//3/20C (instalat BRU) sau analog	buc	1,0000	97,00	97,00
		8. № 2-1-7 Semnalizare de paza. (Marca SIP)				
		8.1. Lucrari de montare				
505	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze	buc			283,273
						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 "ПЮС40"	kg	0,0300	1,00	0,03
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2900	25,00	7,25
506	10-04-101-04	Transformator intensitate, pina la 40 W, montat: pe perete	buc			11,351
						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 "ПЮС40", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0010	88,00	0,09
507	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			129,258
						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 "ПЮС40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
508	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
509	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			175,602
						175,000
	1	Muncitor	h-om	7,0000	25,00	175,00

1	2	3	4	5	6	7
	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 "ПМВГ", sectiune 0,35 mm ²	1000 m	0,0600	1,00	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0120	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0060	88,00	0,53
510	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 "ИОС40"	kg	0,0020	1,00	0,00
511	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 "ИОС40"	kg	0,0020	1,00	0,00
512	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			26,730 ----- 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 "ИОС40"	kg	0,0040	1,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	88,00	0,18
513	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 mm ²	100 m			158,247 ----- 140,249
	1	Muncitor	h-om	5,6100	25,00	140,25
	1011764	Talc maruntit cat. 1	t	0,00043	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	37,00	0,74
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	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 "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
514	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton 10x22 MCS-1	m			74,461 ----- 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	1,57
	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
	500973520	Jgheab metalic 10x22 MCS-1 sau analog	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
515	10-01-039-06	Piese diverse: Releu	buc			50,000 ----- 50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
516	10-01-039-06	Modul de releu	buc			50,000

1	2	3	4	5	6	7
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
517		Transformator TRANS 30W sau analog	buc			155,000
						0,000
	190	Transformator TRANS 30W sau analog	buc	1,0000	155,00	155,00
518		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
519		Alarm cablu 4x0.22 CQR-4 sau analog	m			8,100
						0,000
	00525	Alarm cablu 4x0.22 CQR-4 sau analog	m	1,0000	8,10	8,10
520		Cablu BBГHГ-FR-LS 3x1.5mm2 sau analog	m			7,900
						0,000
	00526	Cablu BBГHГ-FR-LS 3x1.5mm2 sau analog	m	1,0000	7,90	7,90
521		Modul de releu RM-1 sau analog	buc			103,000
						0,000
	193	Modul de releu RM-1 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
		8.2. Utilaj				
522		Panou cu comunicator pentru 5 raze PC-585H+testatura PC1555 sau analog	buc			2 501,000
						0,000
	-558	Panou cu comunicator pentru 5 raze PC-585H+testatura PC1555 sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,00
523		Sursa de alimentare de rezerva ПИП- 7Ah sau analog	buc			868,000
						0,000
	-529	Sursa de alimentare de rezerva ПИП- 7Ah sau analog	buc	1,0000	868,00	868,00
524		Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc			271,000
						0,000
	194	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,0000	271,00	271,00
525		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
526		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
527		Sirena SA-913F sau analog	buc			105,000
						0,000
	-533	Sirena SA-913F sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
528		Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	buc			93,000
						0,000
	-421	Releu intermediar PЭК78/3 , 5A 12V AC sau analog	buc	1,0000	93,00	93,00
		9. № 2-1-8 Semnalizare de incendiu. (Marca SIP)				
		9.1. Lucrari de montare				
529	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "IIC" pentru: 4 raze sau analog	buc			283,273
						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	25,00	7,25
530	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala	buc			26,837
						25,000

1	2	3	4	5	6	7
	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
	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	25,00	1,50
531	10-08-002-02	Avertizoare "ПС" : ИПП sau analog	buc			54,831
						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	25,00	4,00
532	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena	buc			26,730
						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 "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	88,00	0,18
533	10-04-100-06	Emitator de radio	buc			175,602
						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 "ПМБГ", sectiune 0,35 mm ²	1000 m	0,0600	1,00	0,06
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0120	1,00	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0060	88,00	0,53
534	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 mm ²	100 m			158,248
						140,250
	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	37,00	0,74
	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 "ПСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	88,00	14,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	1,00	0,01
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
535	10-06-034-15	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din beton, 10x22mm MCS-1 sau analog	m			74,440
						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 semirotond 5x70 mm	t	0,00005	31 000,00	1,55
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	1,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	3,30	3,40
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	377,00	11,31
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0300	0,10	0,00
	5009730431	Jgheab metalic 10x22mm MCS-1 sau analog	buc	1,0000	42,00	42,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГA3-66"	h-ut	0,0800	102,00	8,16
536	10-08-003-03	Sursa de alimentare	buc			129,258
						125,000
	1	Muncitor	h-om	5,0000	25,00	125,00

1	2	3	4	5	6	7
	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 "ПЮС40"	kg	0,0160	1,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,25
537	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
538	10-01-039-06	Comunicator	buc			50,000
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
539	10-01-039-06	Instalatie de comunicare	buc			50,000
						50,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	25,00	50,00
540	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			15 648,000
						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	280,00
	1011924	Electrozi Э42А, 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	0,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	11 500,00	11 500,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	21,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	1,00	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	69,00	1 042,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	264,00
541	10-08-019-04	Rezistoare	buc			16,550
						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	1,55
542		Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m			3,900
						0,000
	195	Cablu КПСЭНГ-FRLS 1x2x0,5mm2 sau analog	m	1,0000	3,90	3,90
543		Cablu БВГНГ-FR-LS 3x1.5mm2 sau analog	m			7,900
						0,000
	00526	Cablu БВГНГ-FR-LS 3x1.5mm2 sau analog	m	1,0000	7,90	7,90
		9.2. Utilaj				
544		Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Варта-1/4 " sau analog	buc			2 501,000
						0,000
	-550	Aparat de receptie si control de incendiu pentru 4 raze "Варта-1/4 " sau analog	buc	1,0000	2 501,00	2 501,00
545		Comunicator ТК-2/GSM-01 sau analog	buc			1 440,000
						0,000
	197	Comunicator ТК-2/GSM-01 sau analog	buc	1,0000	1 440,00	1 440,00
546		Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 sau analog	buc			129,000
						0,000
	199	Avertizor de incendiu de fum ИПК-9 sau analog	buc	1,0000	129,00	129,00
547		Avertizor de incendiu ИПП-1 sau analog	buc			142,000
						0,000
	201	Avertizor de incendiu ИПП-1 sau analog	buc	1,0000	142,00	142,00
548		Sirena SA-913F sau analog	buc			105,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	-533	Sirena SA-913F sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
549		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
550		Sursa de alimentare de rezerva PИИИ- 7Ah sau analog	buc			868,000 ----- 0,000
	-529	Sursa de alimentare de rezerva PИИИ- 7Ah sau analog	buc	1,0000	868,00	868,00
551		Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc			271,000 ----- 0,000
	194	Acumulator=12V, 7A/h sau analog	buc	1,0000	271,00	271,00
552		Rezistor 2.4kOm sau analog	buc			1,100 ----- 0,000
	-441	Rezistor 2.4kOm sau analog	buc	1,0000	1,10	1,10
553		Instalatie de comunicatie U=12B УK-BK sau analog	buc			168,000 ----- 0,000
	202	Instalatie de comunicatie U=12B УK-BK sau analog	buc	1,0000	168,00	168,00

APROBAT:

Intocmit

"AM SISTEME" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.