

**Obiect Modernizarea Centralei Termice de la Investitor**  
**caminul Liceului Teoretic A.Mateevici din**  
**or.Causeni**

### Catalog de prețuri unitare obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. № 2-1-1 SAAC Solutii termomecanice (marca SM)</b>				
		<b>1.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>1.1.1. Canale de fum</b>				
1	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Flansa la cazana du 100	buc			87,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	25231567f100	Manson din material plastic (Flansa la cazana du 100)	buc	1,0000	62,00	62,00
2	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Cot du100. 45*	buc			500,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	25231567c100	Manson din material plastic - Cot du100. 45*	buc	1,0000	475,00	475,00
3	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Canal prelungibr du 100, L=0.5m	buc			571,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	25231567t100	Manson din material plastic - Canal prelungibr du 100, L=0.5m	buc	1,0000	546,00	546,00
4	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Canal de fum du 100, L=1.5m	buc			1 663,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	25231567cv100	Manson din material plastic - Canal de fum du 100, L=1.5m	buc	1,0000	1 638,00	1 638,00
5	TfE04C	Mansonarea tevii preizolate in zona de imbinare sau intercalarea cu mansoane din materialul mantalei, cu diametrul nominal de 100 pina la 125 mm - Iesire din cos de fum du 100	buc			87,947 25,947
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,3600	57,66	20,76
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0900	57,66	5,19
	25231567i100	Manson din material plastic - Iesire din cos de fum du 100	buc	1,0000	62,00	62,00
		<b>1.1.2. Armatura de conducte</b>				
6	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm - Vana manuala DN65 PN6 "Danfoss" sau analog	buc			348,820 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	287527428	Robinet cu flanse - Vana manuala DN65 PN6	buc	1,0000	290,00	290,00

1	2	3	4	5	6	7
		"Danfoss" sau analog				
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	31,00	2,02
	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	0,10	0,00
7	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Robinet sferic cu flanse din otel DN40 PN6 149B 5044 "Danfoss" sau analog	buc			158,907 ----- 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742215	Robinet cu flanse - Robinet sferic cu flanse din otel DN40 PN6 149B 5044 "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	114,00	114,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	31,00	1,55
	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	0,10	0,00
8	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Robinet sferic cu flanse din otel DN25 PN6 149B 5042 "Danfoss" sau analog	buc			149,907 ----- 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742225	Robinet cu flanse - Robinet sferic cu flanse din otel DN25 PN6 149B 5042" Danfoss" sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	31,00	1,55
	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	0,10	0,00
9	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Robinet sferic cu flanse din otel DN15 PN6 149B 5040 "Danfoss" sau analog	buc			138,907 ----- 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274215	Robinet cu flanse - Robinet sferic cu flanse din otel DN15 PN6 149B 5040 "Danfoss" sau analog	buc	1,0000	94,00	94,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	31,00	1,55
	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	0,10	0,00
10	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm -Supapa de retinere DN65 PN10	buc			348,820 ----- 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	287527429	Robinet cu flanse -Supapa de retinere DN65 PN10 sau analog	buc	1,0000	290,00	290,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	31,00	2,02
	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 sicutat	kg	0,0250	0,10	0,00
11	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Supapa de retinere (DN40) PN10	buc			258,908 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752742223	Robinet cu flanse - Supapa de retinere (DN40) PN10 sau analog	buc	1,0000	214,00	214,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	31,00	1,55
	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 sicutat	kg	0,0150	0,10	0,00
12	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm - Supapa de retinere (DN25) PN10 sau analog	buc			149,908 34,596
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,60
	28752725	Robinet cu flanse - Supapa de retinere (DN25) PN10 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	31,00	1,55
	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 sicutat	kg	0,0150	0,10	0,00
13	ID06A.F	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм Danfoss)	buc			54,776 5,766
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	29131345233	Robinet de aerisire cu cheie de 15mm (Автоматический воздухоотводчик ф15мм Danfoss) sau analog	buc	1,0000	49,00	49,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	0,10	0,01
		<b>1.1.3. Conducte</b>				
14	IC17C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, d76 x3.0 mm	m			176,882 98,022
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,02
	25212167276	Teava din otel d76 x3.0 mm	m	1,0150	71,90	72,98
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1390	15,80	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3430	0,10	0,03
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1020	35,00	3,57
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	0,10	0,02
15	IC17A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal, pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie din punctul termic in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45x2,5mm	m			126,323 80,724
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4000	57,66	80,72
	25212167238	Teava din otel de 45x2,5mm	m	1,0150	40,90	41,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0990	15,80	1,56
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2460	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0690	35,00	2,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,2000	0,10	0,02
16	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x2,0 mm GOCT 10704-91* sau analog	m			69,300 32,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	252121670132	Teava din otel de 32x2,0 mm GOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	35,00	35,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	35,00	0,84
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	15,80	0,60
17	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 d25x2.0mm GOCT 10704-91* sau analog	m			52,236 27,677
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167225	Teava din otel d25x2.0mm GOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	23,10	23,45
	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
18	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 18x2,0 mm GOCT 10704-91* sau analog	m			43,867 23,064
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167241	Teava din otel de 18x2,0 mm GOCT 10704-91* sau analog	m	1,0150	19,40	19,69
	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
19	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			25,093 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	375,00	18,75
20	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			34,899 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	375,00	26,25
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			20,189 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	375,00	15,00
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			29,996 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	375,00	22,50
23	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 кл. si 2 straturi de emai БТ-177I) sau analog	m2			107,584 79,571
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	57,66	79,57

1	2	3	4	5	6	7
	2430116123	Email БТ-177 Isau analog	kg	0,4500	41,00	18,45
	2430226123	Grund ГФ-21 sau analog	kg	0,1500	37,00	5,55
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	26,50	1,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	26,50	2,65
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
24	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,888 12,109
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,30	12,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,17
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,17
25	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			1 154,860 616,960
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	57,66	616,96
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	35,00	185,50
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	35,00	161,00
	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
		<b>1.1.4. Materiale termoizolante</b>				
26	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; 70; 80; 90; 100; 110 sau 120 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 80 cm, inclusiv (Изоляция матами М125 к сетке с 2-х сторон толщ. 40)	m2			129,044 58,237
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0100	57,66	58,24
	26821626140	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte (Изоляция матами М125 к сетке с 2-х сторон толщ. 40)	m2	1,0490	55,00	57,69
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7770	15,80	12,28
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0270	12,30	0,33
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	12,30	0,50
27	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			73,532 30,387
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5270	57,66	30,39
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,7560	15,60	42,99
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0720	2,10	0,15
28	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			58,933 57,833
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0030	57,66	57,83
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,0000	0,05	1,10
		<b>1.2. Lucrari de montare</b>				
29	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw - Thermona Cehia TtermTrio 90T sau analog	buc			1 381,965 1 268,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	57,66	1 268,52
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0750	5,00	0,38
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	31,00	7,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,8000	15,00	102,00
30	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" (Reglator programabil.)	buc			352,608 247,938
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,3000	57,66	247,94
	2722103325	Teava neagra pentru instalatii	m	4,0000	24,70	98,80
	2875274122000	Racord olandez	buc	2,0000	1,00	2,00
	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	0,0300	33,00	0,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
31	11-02-002-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 5 - Echilibrare hidraulic Dn 65	buc			65,367 61,600
	1	Muncitor	h-om	3,0800	20,00	61,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0470	31,00	1,46
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
32	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, Pompa de circulatie (incalzire). Dab, Italia Evoplus B 80D20.40M	buc			257,320 126,852
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	57,66	126,85
	2521216701000	Teava din otel	m	0,6000	45,00	27,00
	2875270000000	Flansa plata pentru sudare	buc	2,0000	47,00	94,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,35	2,80
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,06	0,48
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,10	0,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2200	15,80	3,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,5200	0,10	0,05
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	31,00	1,86
33	IA39D.F1	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, DECALUX 45ET 500. sau analog	buc			300,478 276,768
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	57,66	276,77
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,0000	1,00	1,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	33,00	2,97
	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	15,00	12,00
34	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm - Filtru cu plasa. Danfoss Y333, Dn 65 sau analog	buc			310,257 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	31,00	4,65
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	0,10	0,00
35	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm - Filtru cu plasa. Danfoss Y222, Dn 40 sau analog	buc			310,257 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	31,00	4,65
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	0,10	0,00
36	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40...80 mm - Filtru cu plasa. Danfoss Y222, Dn 25 sau analog	buc			310,257 305,598
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,0500	0,10	0,01
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	31,00	4,65
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	0,10	0,00
37	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1" Clapeta electromagnetica DN25 sau analog	buc			16,333 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	33,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0300	43,00	1,29
		<b>1.3. Utilaj</b>				
38		Cazande perete. Thermona Cehia TtermTrio 90T, P=3 bar, T max=80*C. Gnom=90 kW sau analog	buc			69 039,700 0,000
	43	Cazande perete. Thermona Cehia TtermTrio 90T, P=3 bar, T max=80*C. Gnom=90 kW sau analog	buc	1,0000	69 039,70	69 039,70
39		Reglator programabil. Thermona. Cehia Tterm TKP MAS2. Vezi c onpartimentul AIT/AAG sau analog	buc			1 050,000 0,000
	293	Reglator programabil. Thermona. Cehia Tterm TKP MAS2. Vezi c onpartimentul AIT/AAG sau analog	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
40		Echilibrare hidraulic Thermona. Cehia Dn 65(de conectare) sau analog	buc			13 250,000 0,000
	48	Echilibrare hidraulic Thermona. Cehia Dn 65(de conectare) sau analog	buc	1,0000	13 250,00	13 250,00
41		Pompa de circuittie (incalzire). Dab, Italia Evoplus B 80D20.40M. G=7.8m3/h, H=6.0 m( I lucru+lrez) sau analog	buc			15 659,000 0,000
	044	Pompa de circuittie (incalzire). Dab, Italia Evoplus B 80D20.40M. G=7.8m3/h, H=6.0 m( I lucru+lrez) sau analog	buc	1,0000	15 659,00	15 659,00
42		Instalatie de pregathe a apei. GEL.Italia DECALUX 45ET 500. G=1.0 m3/l sau analog	buc			8 200,000 0,000
	292	Instalatie de pregathe a apei. GEL.Italia DECALUX 45ET 500. G=1.0 m3/l sau analog	buc	1,0000	8 200,00	8 200,00
43		Filtu cu plasa. Danfoss ,Italia 149B 3282, s Y333, Dn 65 sau analog	buc			1 082,000 0,000
	44	Filtu cu plasa. Danfoss ,Italia 149B 3282, s Y333, Dn 6 sau analog	buc	1,0000	1 082,00	1 082,00
44		Filtu cu plasa. Danfoss ,Italia 149B 1772, s Y222, Dn 40 sau analog	buc			486,000 0,000
	47	Filtu cu plasa. Danfoss ,Italia 149B 1772, s Y222, Dn 40 sau analog	buc	1,0000	486,00	486,00
45		Filtu cu plasa. Danfoss , Italia 149B 1770, s Y222, Dn 25 sau analog	buc			367,000 0,000
	51	Filtu cu plasa. Danfoss , Italia 149B 1770, s Y222, Dn 25 sau analog	buc	1,0000	367,00	367,00
46		Clapeta electromagnetica DN25 normal . Danfoss sau analog	buc			2 069,000 0,000
	46	Clapeta electromagnetica DN25 normal . Danfoss sau analog	buc	1,0000	2 069,00	2 069,00
		<b>2. № 2-1-2 SAAC Alimentarea cu gaze interioare (marca AGI)</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>2.1.1. Арматура и трубопроводы</b>				
47	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Задвижка фл. ф50мм)	buc			865,820 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274128	Robinet cu flanse (Задвижка фл. ф50мм) sau analog	buc	1,0000	807,00	807,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	31,00	2,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	15,80	3,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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	0,10	0,00
48	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Кран шаровый фл. ф50мм)	buc			865,820 43,245
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2875274228	Robinet cu flanse (Кран шаровый фл. ф50мм) sau analog	buc	1,0000	807,00	807,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	0,10	0,20
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	1,00	0,01
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,15	1,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	31,00	2,02
	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 sicativat	kg	0,0250	0,10	0,00
49	ID13C	Supara de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, (Термозапорный клапан муфт. Ф32мм КТЗ-32) sau analog	buc			794,715 16,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	57,66	16,14
	111100010249	Supape de blocare cu mufe (Термозапорный клапан муфт. Ф32мм КТЗ-32) sau analog	buc	1,0000	775,00	775,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	33,00	0,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
50	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32) sau analog	buc			162,985 14,415
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742032	Robinet cu mufa (Кран шаровой муфтовый Д=32мм КШ-32) sau analog	buc	1,0000	145,00	145,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	33,00	0,99
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	43,00	2,58
51	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			67,520 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752740112	Robinet (Кран шаровой муфтовый Д=20мм Р=0,01МПа КШ-20) sau analog	buc	1,0000	57,00	57,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
52	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			67,520 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274112	Robinet (Кран шаровой муфтовый Д=15мм Р=0,01МПа КШ-15) sau analog	buc	1,0000	57,00	57,00
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
53	IC26E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefilatata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Труба ст. Ду 50x3,0мм ГОСТ 10704-91*) sau analog	m			119,686 63,426
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	252121670150	Teava din otel de 2" (Труба ст. Ду 50x3,0мм ГОСТ 10704-91*) sau analog	m	1,0150	52,00	52,78
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	15,80	1,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2330	0,10	0,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0510	35,00	1,78
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,3000	0,10	0,03
54	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,	m			81,784 54,777



1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 1" (Труба Ду 25x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	252121670125	Teava din otel de 1" (Труба Ду 25x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	24,70	24,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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
55	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 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m			78,084 54,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,78
	252121620	Teava din otel de 1" (Труба Ду 20x2,5мм ГОСТ 3262-75*) sau analog	m	1,0000	21,00	21,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0740	15,80	1,17
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) 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
56	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1"	m			25,093 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	375,00	18,75
57	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1"	m			34,899 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	375,00	26,25
58	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			20,189 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	375,00	15,00
59	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			29,996 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	375,00	22,50
60	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm	m2			41,556 32,290
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	57,66	32,29
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	34,00	3,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	37,00	5,55
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	15,80	0,32
61	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Крепление газопровода к стене серия 5,905-8 - 10шт) sau analog	kg			24,888 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
	2775276361	Confectii metalice inglobate in beton (Крепление газопровода к стене серия 5,905-8 - 10шт) sau analog	kg	1,0000	12,30	12,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,18
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,10	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	11,00	0,17
62	RpCU05E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau	buc			42,092

1	2	3	4	5	6	7
		tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime				42,092
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	57,66	2,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	57,66	39,21
63	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Футляр ф76 через стены, L=500мм )	buc			51,597 28,830
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,83
	27221033176	Teava instalatie (Футляр ф76 через стены, L=500мм )	m	0,3000	69,00	20,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	15,80	0,71
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	0,10	0,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	35,00	0,70
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	1,50	0,64
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	1,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	17,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	1,00	0,00
64	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
65	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
66	IzD05B	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la constructii metalice aferente utilajelor tehnologice (suporti, sustineri, tiranti, console, platforme)	t			355,312 234,625
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,6800	57,66	96,94
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,69
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,2600	35,00	114,19
	2320166200676	White spirit	kg	0,2300	26,50	6,12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0770	5,00	0,38
67	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			432,625 220,188
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,19
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	39,00	202,81
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,62
		<b>2.1.2. Демонтаж</b>				
68	RpID22C	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, Кран шаровый муфт. ф32мм	buc			11,532 11,532
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	57,66	11,53
69	RpID22B	Demontarea robinetilor de retinere cu ventil,cu mufe, Pn 6at, Кран шаровый муфт. ф20мм	buc			8,072 8,072
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1400	57,66	8,07
70	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газа G - 16T ( K=0,6) Демонтаж	buc			218,718 204,116
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,9000	57,66	204,12
	2874115821734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	8,0000	2,40	11,52
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,38
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	0,77
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	31,00	1,92
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,01
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	0,10	0,00
71	RpID29B	Demontarea robinetului cu ventil din fonta, cu flanse sau din otel, sau a reductorului de presiune cu diametrul 40-65 mm - Клапан -отсекатель ф32 мм	buc			129,158 129,158
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2400	57,66	129,16
72	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare,la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 32x2,8мм	m			27,560 26,524

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,10	0,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	33,00	1,01
73	RpIC18B	Demontarea tevii negre pentru instalatii, montate la de incalzire centrala prin insurubare, la constructii de locuit si social-culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 20x2,5mm	m			27,561 26,524
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4600	57,66	26,52
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	0,10	0,03
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	33,00	1,01
74	RpIA50D	Demontarea supapei de siguranta cu contragreutate, avind diametrul de peste 100 mm (ШГПП с DSR-25)	buc			126,068 74,958
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,3000	57,66	74,96
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	15,80	0,79
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0700	5,00	0,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2500	15,80	3,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	0,10	0,02
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	10,90	27,25
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	125,00	18,75
75	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala - Задвижка ф40мм	buc			70,644 51,894
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	57,66	51,89
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	125,00	18,75
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
76	IA44B	Contor de gaze volumetric de 50 sau 100 mc/h montat direct cu flanse de 100 mm Счетчик газа G - 25Т со встроенным термокомпенсатором sau analog	buc			364,531 340,194
	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	2,40	19,20
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1030	31,00	3,19
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	1,00	0,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	0,10	0,00
77	ID13D	Supapa de blocare cu mufe, montata pe conducte de gaze, avind diametrul nominal de 2" Газовый электромагнитный клапан -отсекатель ф50 мм sau analog	buc			30,316 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	Cinepa fuior	kg	0,0380	33,00	1,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	43,00	3,27
78	IA40A	Dispozitiv de siguranta contra lipsei gaz-aer cu diametrul de 50 mm Сигнализатор загазованности	buc			239,027 201,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	2913154500200	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	0,10	0,10
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	0,10	0,20
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	2,50	20,00
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,08	0,64
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,16	1,28
	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	31,00	2,17
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	0,10	0,01
79	GE01E	Regulator de presiune (de uz casnic), montat individual, pentru debitul nominal de: -100 mc/h Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc			233,975 167,791
	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	48,00	1,58
	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	44,00	6,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1620	35,00	5,67
	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	43,00	25,80
	2722103300200	Teava inst. neagra nefil. m-15 (1/2) OL 32 1	m	0,2500	14,30	3,58
		<b>2.3. Utilaj</b>				
80		Счетчик газовый мембранный с термокорректором G-25T sau analog	buc			18 500,00 0,000
	78	Счетчик газовый мембранный с термокорректором G-25T sau analog	buc	1,0000	18 500,00	18 500,00
81		Газовый электромагнитный клапан -отсекатель ф50 мм sau analog	buc			1 396,000 0,000
	0078	Газовый электромагнитный клапан -отсекатель ф50 мм sau analog	buc	1,0000	1 396,00	1 396,00
82		Сигнализатор загазованности	buc			483,000 0,000
	327	Сигнализатор загазованности	buc	1,0000	483,00	483,00
83		Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc			8 824,000 0,000
	83	Шкафной газорегуляторный пункт с 2-мя регуляторами давления газа 2 FRG/2MB DN25 sau analog	buc	1,0000	8 824,00	8 824,00
		<b>3. № 2-1-3 Echipament electric de forta. Iluminatul electric interior (marca EEF/IEI.SU)</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructii</b>				
		<b>3.1.1. Lucrari de terasamente pentru priza de pamint</b>				
84	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
85	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
86	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			44,445 43,245
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	12,00	1,20
		<b>3.1.2. Lucrari de demontare</b>				
87	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console, avind sectiunea de 1-2-3-4-5x0,75 mmp la 1-2-3-4-5x2,5 mmp (демонтаж кабеля АБВГ 3*2,5мм)	m			4,613 4,613
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	57,66	4,61

1	2	3	4	5	6	7
88	RpEG17B	Demontarea tablourilor electrice cu masca metalica, sau mase plastice pentru apartament (демонтаж щита силового 400*300*220мм)	buc			9,802 9,802
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1700	57,66	9,80
89	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile (демонтаж светильников)	buc			12,685 12,685
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
90	RpEP23A	Demontarea intrerupatorului in punct de alimentare (демонтаж магнитного пускателя)	buc			8,649 8,649
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,1500	57,66	8,65
		<b>3.2. Lucrari de montare</b>				
		<b>3.2.1. Нестандартное оборудование</b>				
91	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП-1) sau analog	buc			240,830 47,400
	1	Muncitor	h-om	2,3700	20,00	47,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,50
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	55,00	3,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	105,00	74,55
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	375,00	82,50
	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
92	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			23,440 22,400
	1	Muncitor	h-om	1,1200	20,00	22,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
		<b>3.2.2. Электроаппаратура</b>				
93	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			69,766 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
94		Выключатель автоматический	buc			29,000

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29M/1/C25 sau analog				0,000
	176	Выключатель автоматический BA47-29M/1/C25 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
95	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control	buc			166,196
	1	Muncitor	h-om	8,0000	20,00	160,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	0,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,30	1,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0380	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	28,00	4,87
		<b>3.2.3. Светотехническое оборудование</b>				
96	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник ДСП44-19-005) sau analog	100 buc			2 342,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	20,00	1 760,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	205,00	317,70
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	0,10	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,20
97		Светильник ДСП44-19-005 Flafman F840 sau analog	buc			190,000
	0097	Светильник ДСП44-19-005 Flafman F840 sau analog	buc	1,0000	190,00	190,00
98	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник ДСП44-19-045) sau analog	100 buc			2 342,000
	1	Muncitor	h-om	88,0000	20,00	1 760,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 600,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,40
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	0,10	0,20
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	0,10	0,30
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	205,00	317,70
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	0,10	3,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	155,00	240,20
99		Светильник ДСП44-19-045 Flafman F EMI 840 sau analog	buc			190,000
	099	Светильник ДСП44-19-045 Flafman F EMI 840 sau analog	buc	1,0000	190,00	190,00
100	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa (светильник ДБО88-12-031 CDR MW 840) sau analog	100 buc			2 775,400
	1	Muncitor	h-om	88,3000	20,00	1 766,00
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	1,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,10	0,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	1,00	2,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3100	1,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	55,00	74,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	0,10	4,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,6000	28,00	716,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	155,00	210,80
101		Светильник ДБО88-12-031 CDR MW 840 sau analog	buc			250,000
	101	Светильник ДБО88-12-031 CDR MW 840 sau analog	buc	1,0000	250,00	250,00
102		Фонарь с аккумулятором sau analog	buc			150,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	0102	Фонарь с аккумулятором sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
		<b>3.2.4. Кабель</b>				
103	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			168,086 157,200
	1	Muncitor	h-om	7,8600	20,00	157,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,09
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,21
	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	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	1,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
104	08-02-147-1	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 1 kg (кабель в коробе)	100 m			371,911 232,000
	1	Muncitor	h-om	11,6000	20,00	232,00
	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	0,00062	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00011	31 000,00	2,72
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00072	13 900,00	9,75
	5009031	Scoabe	10 buc	1,8000	0,30	0,54
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	0,10	0,01
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,2600	1,00	0,26
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2100	55,00	11,55
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	2,7500	15,00	41,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	2,7500	15,00	41,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2100	155,00	32,55
105	08-02-146-2	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			584,325 334,000
	1	Muncitor	h-om	16,7000	20,00	334,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,10	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	1,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	13 900,00	34,75
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,48
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,40	4,08
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	1,00	0,02
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	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	0,4200	55,00	23,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,9100	15,00	58,65
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,9100	15,00	58,65
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	5,2200	0,10	0,53
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4200	155,00	65,10
106		Кабель ВВГнг-LS-0,66 2*1.5мм2 sau analog	m			5,400 0,000
	153	Кабель ВВГнг-LS-0,66 2*1.5мм2 sau analog	m	1,0000	5,40	5,40
107		Кабель ВВГнг-LS-0,66 3*1.5мм2 sau analog	m			7,900 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	152	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3*1.5мм2 sau analog	m	1,0000	7,90	7,90
108		Кабель ВВГнг-LS-0,66 4*1.5мм2 sau analog	m			10,500 0,000
	151	Кабель ВВГнг-LS-0,66 4*1.5мм2 sau analog	m	1,0000	10,50	10,50
109		Кабель ВВГнг-LS-0,66 3*2.5мм2 sau analog	m			11,200 0,000
	149	Кабель ВВГнг-LS-0,66 3*2.5мм2 sau analog	m	1,0000	11,20	11,20
		<b>3.2.5. Прочие материалы</b>				
110	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20mm,	10 buc			1 351,300 165,800
	1	Muncitor	h-om	8,2900	20,00	165,80
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 300,00	834,30
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	13 900,00	27,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	27,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	55,00	7,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	105,00	266,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	155,00	21,70
111	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			1 905,763 426,000
	1	Muncitor	h-om	21,3000	20,00	426,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	10 300,00	946,31
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 300,00	38,62
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	35,00	31,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	28,00	67,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,30	0,45
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	105,00	352,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	155,00	29,45
112		Сталь круглая Ф20мм sau analog	m			25,800 0,000
	159	Сталь круглая Ф20мм sau analog	m	1,0000	25,80	25,80
113	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (полоса 25x4мм)	100 m			1 824,080 380,000
	1	Muncitor	h-om	19,0000	20,00	380,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 300,00	41,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,5500	35,00	19,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 500,00	931,50
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	28,00	56,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,30	0,45
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	55,00	10,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	105,00	352,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	155,00	29,45
114		Полоса стальная 25x4мм	m			12,900 0,000
	0114	Полоса стальная 25x4мм	m	1,0000	12,90	12,90
115	08-02-420-1	Cutie de ramificatie la bare-conductori de distributie, cu siguranta, deconector, automat, sau indicator de tesniune (главная заземляющая шина Э1011)	100 buc			6 711,900 4 680,000



1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	234,0000	20,00	4 680,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	306,0000	2,90	887,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,4500	55,00	299,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,4500	155,00	844,70
116		Главная заземляющая шина Э1011 sau analog	buc			106,000 0,000
	145	Главная заземляющая шина Э1011 sau analog	buc	1,0000	106,00	106,00
117	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori (ЯТП-0,25) sau analog	buc			40,084 28,600
	1	Muncitor	h-om	1,4300	20,00	28,60
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	28,00	7,28
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
118	10-01-038-08	Igheaburi metalice aeriene: Igheab pe sector drept (ТМК 1020) sau analog	m			21,150 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,7800	20,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
119		Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog	m			5,500 0,000
	0119	Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog	m	1,0000	5,50	5,50
120	10-01-038-08	Igheaburi metalice aeriene: Igheab pe sector drept (ТМК 1720) sau analog	m			21,150 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,7800	20,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
121		Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1720 5400 014 PG sau analog	m			7,200 0,000
	0120	Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1720 5400 014 PG sau analog	m	1,0000	7,20	7,20
122	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			951,329 476,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	20,00	476,00
	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	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,10	0,01
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,10	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,04
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,10	1,59
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	105,00	283,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	26,00	125,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,06
123		Труба гофрированная ПВХ д=16мм	m			3,500 0,000
	0123	Труба гофрированная ПВХ д=16мм sau analog	m	1,0000	3,50	3,50
124	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб СКО-100x100) sau analog	100 m			1 286,550 588,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	20,00	588,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	55,00	59,95

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	0,10	0,91
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	105,00	226,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	155,00	168,95
125		Короб огнеупорный с крышкой СКО-100x100 sau analog	m			31,000
						0,000
	0125	Короб огнеупорный с крышкой СКО-100x100 sau analog	m	1,0000	31,00	31,00
126	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (метизы)	t			4 463,600
						1 244,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	20,00	1 244,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00
	1011977	Suruburi de constructie 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	0,10	0,20
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	32,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	55,00	95,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	105,00	1 585,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	269,60
127		Метизы	kg			21,000
						0,000
	0127	Метизы	kg	1,0000	21,00	21,00
		<b>3.2.6. Электроустановочные изделия</b>				
128	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			975,800
						790,000
	1	Muncitor	h-om	39,5000	20,00	790,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	31 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,10	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	1,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	55,00	1,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	155,00	4,65
129		Выключатель для открытой установки одноклавишный	buc			40,000
						0,000
	0129	Выключатель для открытой установки одноклавишный	buc	1,0000	40,00	40,00
130	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная)	100 buc			1 051,900
						864,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	20,00	864,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	31 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,10	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	1,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
131		Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющего контакта	buc			60,000
						0,000
	00131	Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющего контакта	buc	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		<b>3.3. Utilaj</b>				
132		Щит ЩМП-1 395x310x220 sau analog	buc			359,200 0,000
	0168	Щит ЩМП-1 395x310x220 sau analog	buc	1,0000	359,20	359,20
133		Пакетный выключатель ПВ1-16 М1-пл. 56 sau analog	buc			85,000 0,000
	181	Пакетный выключатель ПВ1-16 М1-пл. 56 sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
134		Источник бесперебойного питания IMP-1025AP-1025BA/615Вт sau analog	buc			156,000 0,000
	0170	Источник бесперебойного питания IMP-1025AP-1025BA/615Вт sau analog	buc	1,0000	156,00	156,00
135		Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 sau analog	buc			475,000 0,000
	0171	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 sau analog	buc	1,0000	475,00	475,00
		<b>4. № 2-1-4 Automatizarea instalatiilor termomecanice (marca AIT/AAGI.SU1)</b>				
		<b>4.1. Lucrari de montare</b>				
		<b>4.1.1. Приборы и средства автоматизации</b>				
136	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (термометр)	buc			22,910 20,600
	1	Muncitor	h-om	1,0300	20,00	20,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
137	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (термоманометр)	buc			33,510 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
138	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (термоманометр)	buc			33,510 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
139	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (манометр)	buc			33,510 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
140	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (манометр)	buc			33,510 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
141	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (манометр сигнализирующий)	buc			33,510 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
142	11-02-001-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (напоромер мембранный)	buc			22,910 20,600
	1	Muncitor	h-om	1,0300	20,00	20,60
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
143	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (датчик-реле напора)	buc			33,510 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
144	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv,	set			256,584

1	2	3	4	5	6	7
		categoria complexitatii: I (сигнализатор загазованности)				89,800
	1	Muncitor	h-om	4,4900	20,00	89,80
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	31,00	11,28
	5	Masa utilajului	t	0,0800	1 550,00	124,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	155,00	23,25
145	11-03-011-01	Dispozitive pentru analiza continutului fizico-chimic al substantei: dispozitiv, categoria complexitatii: I (сигнализатор загазованности)	set			256,584 89,800
	1	Muncitor	h-om	4,4900	20,00	89,80
	1012037	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 8 mm	kg	0,3640	31,00	11,28
	5	Masa utilajului	t	0,0800	1 550,00	124,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	55,00	8,25
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1500	155,00	23,25
146	11-02-001-02	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 5 (датчик наружной температуры)	buc			33,510 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	55,00	2,31
147	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (датчик температуры с кабелем) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
148	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (каскадный регулятор TKR MAS/2) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
149	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (дисплей TKR DIS) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
150	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (блок сигнализации TKR REP) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
151	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (источник питания 230В/5В, 2,4А) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
152	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (выключатель V-105A) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
153	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (шина TKR BUS) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
154	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (бок для регулятора TKR BUX) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
155	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (шина TKR BUS) sau analog	buc			11,485 10,400

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
156	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (блок коммуникаций TKR KOM) sau analog	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
		<b>4.1.2. Electroaparatura</b>				
157	08-01-081-2	Aparat de comanda si semnalizare (buton, cheie de comanda, lacat de blocare electromagnetica, semnal acustic, lampa de semnalizare), cantitate extremitati conectate pina la: 6 (светозвуковой оповещатель)	buc			32,866 22,600
	1	Muncitor	h-om	1,1300	20,00	22,60
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0600	31,00	1,86
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,0600	0,10	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
158		Светозвуковой оповещатель ЦИКЛОП-3 sau analog	buc			294,000 0,000
	0158	Светозвуковой оповещатель ЦИКЛОП-3 sau analog	buc	1,0000	294,00	294,00
		<b>4.1.3. Трубопроводная арматура</b>				
159	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран пробковый проходной)	buc			10,620 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
160		Кран пробковый проходной Ду15 11Б12бк sau analog	buc			31,000 0,000
	160	Кран пробковый проходной Ду15 11Б12бк sau analog	buc	1,0000	31,00	31,00
161	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран трехходовой муфтовый)	buc			10,620 8,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0150	33,00	0,49
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	43,00	1,38
162		Кран трехходовой муфтовый Ду15 14М1-16 sau analog	buc			5,000 0,000
	162	Кран трехходовой муфтовый Ду15 14М1-16 sau analog	buc	1,0000	5,00	5,00
		<b>4.1.4. Кабель и провод</b>				
163	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			168,098 157,200
	1	Muncitor	h-om	7,8600	20,00	157,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	1,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,10	0,08
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	1,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0400	55,00	2,20

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
164	08-02-399-1	Conductor in cutii, sectiune pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			74,308
						70,400
	1	Muncitor	h-om	3,5200	20,00	70,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	28,00	1,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0500	1,00	0,05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2600	0,10	0,03
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,1000	0,10	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	1,00	0,16
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,5600	0,10	0,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
165	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			509,364
						294,000
	1	Muncitor	h-om	14,7000	20,00	294,00
	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	50,55
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	0,10	2,47
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	0,10	2,47
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	0,40	4,07
	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 "ПЛОС30"	kg	0,5000	1,00	0,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	55,00	13,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	15,00	52,20
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	15,00	52,20
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	0,10	0,47
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	155,00	37,20
166		Кабель КВВГнг-LS 4x1.0мм <sup>2</sup> sau analog	m			11,600
						0,000
	166	Кабель КВВГнг-LS 4x1.0мм <sup>2</sup> sau analog	m	1,0000	11,60	11,60
167		Кабель КВВГнг-LS 5x1.0мм <sup>2</sup> sau analog	m			15,600
						0,000
	167	Кабель КВВГнг-LS 5x1.0мм <sup>2</sup> sau analog	m	1,0000	15,60	15,60
168		Кабель КВВГнг-LSLTx 14x1.5мм <sup>2</sup> sau analog	m			16,100
						0,000
	168	Кабель КВВГнг-LSLTx 14x1.5мм <sup>2</sup> sau analog	m	1,0000	16,10	16,10
169		Кабель КВВГЭнг-LS 4*0,75мм <sup>2</sup> sau analog	m			14,600
						0,000
	169	Кабель КВВГЭнг-LS 4*0,75мм <sup>2</sup> sau analog	m	1,0000	14,60	14,60
170		Кабель LAPP-LIV-TR 4*2*0,5мм <sup>2</sup> sau analog	m			4,100
						0,000
	170	Кабель LAPP-LIV-TR 4*2*0,5мм <sup>2</sup> sau analog	m	1,0000	4,10	4,10
		<b>4.1.5. Монтажные материалы</b>				
171	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная электросварная д10)	100 m			1 610,400
						616,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	20,00	616,00
	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	36,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,10	0,07
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	28,00	19,07
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,67

1	2	3	4	5	6	7
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	0,30	1,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	0,10	0,80
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	55,00	25,67
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	0,10	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	105,00	674,07
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	26,00	160,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	155,00	72,33
172		Труба стальная электросварная д10	m			14,200 0,000
	172	Труба стальная электросварная д10	m	1,0000	14,20	14,20
173	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (труба стальная электросварная д18)	100 m			1 611,067 616,000
	1	Muncitor	h-om	30,8000	20,00	616,00
	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	36,76
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	0,10	0,08
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	28,00	19,04
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	1,00	0,66
	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 "ПГС-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	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	55,00	25,84
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	0,10	2,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	105,00	674,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	26,00	160,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	155,00	72,84
174		Труба стальная электросварная д18	m			16,100 0,000
	174	Труба стальная электросварная д18	m	1,0000	16,10	16,10
175	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (ТМК 1020) sau analog	m			21,150 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,7800	20,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
176		Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog	m			5,500 0,000
	0119	Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog	m	1,0000	5,50	5,50
177	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (ТМК 1720) sau analog	m			21,150 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,7800	20,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
178		Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1720 5400 014 PG sau analog	m			7,200 0,000
	0120	Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1720 5400 014 PG sau analog	m	1,0000	7,20	7,20
179		Коробка соединительная мини-канала ТМК-AD70 5402 114 PG sau analog	buc			38,000 0,000
	179	Коробка соединительная мини-канала ТМК-AD70 5402 114 PG sau analog	buc	1,0000	38,00	38,00
180		Внешний угол мини канала ТМК-УН1020 5401 114 PG sau analog	buc			13,000 0,000
	180	Внешний угол мини канала ТМК-УН1020 5401 114 PG sau analog	buc	1,0000	13,00	13,00
181	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru	100 m			951,291

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 25 mm				476,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	20,00	476,00
	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	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,34
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,10	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,10	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,10	1,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	105,00	283,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	26,00	125,84
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
182		Труба гофрированная ПВХ д=16мм	m			3,500
						0,000
	0123	Труба гофрированная ПВХ д=16мм sau analog	m	1,0000	3,50	3,50
183	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			951,350
						476,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	20,00	476,00
	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	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,35
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,35
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	0,10	0,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,30	2,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,10	0,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,10	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	105,00	283,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	26,00	125,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
184		Труба гофрированная ПВХ д=20мм	m			4,500
						0,000
	184	Труба гофрированная ПВХ д=20мм sau analog	m	1,0000	4,50	4,50
185	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m (короб СКО-100x100) sau analog	100 m			1 286,557
						588,000
	1	Muncitor	h-om	29,4000	20,00	588,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	55,00	59,95
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,1200	0,10	0,91
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	105,00	226,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0900	155,00	168,95
186		Короб огнеупорный с крышкой СКО-100x100 sau analog	m			31,000
						0,000
	0125	Короб огнеупорный с крышкой СКО-100x100 sau analog	m	1,0000	31,00	31,00
187	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (метизы)	t			4 463,600
						1 244,000
	1	Muncitor	h-om	62,2000	20,00	1 244,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 400,00	252,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	147,00



1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi de constructie 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	0,10	0,20
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	205,00	32,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	55,00	95,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	105,00	1 585,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	155,00	269,60
188		Метизы	kg			21,000 0,000
	0127	Метизы	kg	1,0000	21,00	21,00
		<b>4.2. Utilaj</b>				
189		Термометр , диапазон измерения 0...120*С sau analog	buc			5,000 0,000
	187	Термометр , диапазон измерения 0...120*С sau analog	buc	1,0000	5,00	5,00
190		Термо-манометр диапазон измерения 0...120*С/0...0,4 МПа sau analog	buc			5,000 0,000
	188	Термо-манометр диапазон измерения 0...120*С/0...0,4 МПа sau analog	buc	1,0000	5,00	5,00
191		Термо-манометр диапазон измерения -30...50*С/0...0,6 МПа sau analog	buc			5,000 0,000
	189	Термо-манометр диапазон измерения 30...50*С/0...0,6 МПа sau analog	buc	1,0000	5,00	5,00
192		Манометр диапазон измерения 0...0.4 МПа sau analog	buc			5,000 0,000
	190	Манометр диапазон измерения 0...0.4 МПа sau analog	buc	1,0000	5,00	5,00
193		Манометр диапазон измерения 0...0.6 МПа sau analog	buc			19,000 0,000
	191	Манометр диапазон измерения 0...0.6 МПа sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
194		Манометр сигнализирующий предел измерения 0,4 МПа ДМ2010Сг sau analog	buc			19,000 0,000
	192	Манометр сигнализирующий предел измерения 0,4 МПа ДМ2010Сг sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
195		Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 4,0кПа НМП-100 sau analog	buc			19,000 0,000
	193	Напоромер мембранный показывающий, верхний предел измерения 4,0кПа НМП-100 sau analog	buc	1,0000	19,00	19,00
196		Датчик-реле напора ДЕ-57-6 sau analog	buc			28,000 0,000
	065	Датчик-реле напора ДЕ-57-6 sau analog	buc	1,0000	28,00	28,00
197		Сигнализатор загазованности по СН4 (метану) Варта-2-01А sau analog	buc			484,000 0,000
	00197	Сигнализатор загазованности по СН4 (метану) Варта-2-01А sau analog	buc	1,0000	484,00	484,00
198		Сигнализатор загазованности по СО (угарному газу) Варта-2-02А sau analog	buc			484,000 0,000
	195	Сигнализатор загазованности по СО (угарному газу) Варта-2-02А sau analog	buc	1,0000	484,00	484,00
199		Датчик температуры наружной	buc			149,000 0,000
	197	Датчик температуры наружной	buc	1,0000	149,00	149,00
200		Датчик температуры с кабелем	buc			133,000 0,000
	198	Датчик температуры с кабелем	buc	1,0000	133,00	133,00

1	2	3	4	5	6	7
201		Каскадный регулятор TKR MAS/2 sau analog	buc			1 050,000 0,000
	199	Каскадный регулятор TKR MAS/2 sau analog	buc	1,0000	1 050,00	1 050,00
202		Дисплей TKR DIS sau analog	buc			550,000 0,000
	200	Дисплей TKR DIS sau analog	buc	1,0000	550,00	550,00
203		Блок сигнализации неисправности и аварии TKR REP sau analog	buc			122,000 0,000
	201	Блок сигнализации неисправности и аварии TKR REP sau analog	buc	1,0000	122,00	122,00
204		Источник питания 230В/5В, 2,4А sau analog	buc			122,000 0,000
	202	Источник питания 230В/5В, 2,4А sau analog	buc	1,0000	122,00	122,00
205		Выключатель SV-105A sau analog	buc			161,000 0,000
	203	Выключатель SV-105A sau analog	buc	1,0000	161,00	161,00
206		Шина соединения TKR BUS sau analog	buc			98,000 0,000
	204	Шина соединения TKR BUS sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
207		Монтажная коробка для регулятора TKR BOX sau analog	buc			105,000 0,000
	205	Монтажная коробка для регулятора TKR BOX sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
208		Шина соединения TKR BUS sau analog	buc			98,000 0,000
	204	Шина соединения TKR BUS sau analog	buc	1,0000	98,00	98,00
209		Блок коммуникаций-плата с разъемом TKR КОМ sau analog	buc			217,000 0,000
	208	Блок коммуникаций-плата с разъемом TKR КОМ sau analog	buc	1,0000	217,00	217,00
		<b>5. № 2-1-5 Automatizarea instalatiilor termomecanice (marca AIT/AAGI.SU2)</b>				
		<b>5.1. Lucrari de montare</b>				
		<b>5.1.1. Panou</b>				
210	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50(ЩМП-3) sau analog	buc			314,012 103,000
	1	Muncitor	h-om	5,1500	20,00	103,00
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	12 900,00	90,30
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	3,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "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	55,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	105,00	24,15
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	28,00	14,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	155,00	4,65
211	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08

1	2	3	4	5	6	7
212	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire (пайка)	100 buc			206,126 206,000
	1	Muncitor	h-om	10,3000	20,00	206,00
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00003	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	0,10	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,00002	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	0,10	0,01
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	0,10	0,01
213	11-06-001-01	Panou, masa, kg, pina la: 50 (ЩМП-1) sau analog	buc			314,012 103,000
	1	Muncitor	h-om	5,1500	20,00	103,00
	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00001	1,00	0,00
	1011111	Lamine striate cu zimtuire rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,0070	12 900,00	90,30
	1011292	White-spirit	t	0,00001	1,00	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00012	35 000,00	3,50
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	0,10	1,00
	1130021	Chit "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	55,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	105,00	24,15
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,5300	28,00	14,84
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0300	155,00	4,65
214	11-03-001-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (аппаратура устанавливаемая в щите)	buc			11,485 10,400
	1	Muncitor	h-om	0,5200	20,00	10,40
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,08
215	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire (пайка)	100 buc			206,126 206,000
	1	Muncitor	h-om	10,3000	20,00	206,00
	1011666	Lac "HЦ-62"	t	0,00003	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	0,10	0,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	1130037	Dicloreton tehnic cal. I	t	0,00002	1,00	0,00
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0560	0,10	0,01
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПЛОС61"	kg	0,1360	0,10	0,01
216	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			196,430 185,400
	1	Muncitor	h-om	9,2700	20,00	185,40
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	55,00	11,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	0,10	0,03
217		Провод ПВ-1 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc			4,500 0,000
	216	Провод ПВ-1 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc	1,0000	4,50	4,50
218	11-06-002-01	Rețele electrice in panouri si pupitre: de dulap si de panou	100 m			196,430 185,400
	1	Muncitor	h-om	9,2700	20,00	185,40
	1011703	Garnituri din cauciuc (lama tehnica presata)	kg	0,2000	55,00	11,00
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,2500	0,10	0,03
219		Провод ПВ-3 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc			4,500 0,000
	218	Провод ПВ-3 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc	1,0000	4,50	4,50
		<b>5.1.2. Электроаппаратура раздела ЕЕФ/ЕЕІ</b>				
220	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe	buc			69,766

1	2	3	4	5	6	7
		constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический)				31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
221		Выключатель автоматический ВА47-29М/1/С2 sau analog	buc			29,000
						0,000
	220	Выключатель автоматический ВА47-29М/1/С2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
222	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический)	buc			69,767
						31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
223		Выключатель автоматический ВА47-29М/1/С5 sau analog	buc			29,000
						0,000
	222	Выключатель автоматический ВА47-29М/1/С5 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
224	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический)	buc			69,766
						31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
225		Выключатель автоматический ВА47-29М/1/С20 sau analog	buc			29,000 0,000
	224	Выключатель автоматический ВА47-29М/1/С20 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
226	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель автоматический)	buc			69,766 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
227		Выключатель автоматический ВА47-29М/1/В5 sau analog	buc			29,000 0,000
	226	Выключатель автоматический ВА47-29М/1/В5 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
228	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (выключатель дифференциальный)	buc			69,766 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
229		Выключатель автоматический дифференциальный АД12/2/10/30 sau analog	buc			239,000 0,000
	0229	Выключатель автоматический дифференциальный АД12/2/10/30 sau analog	buc	1,0000	239,00	239,00
230	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (выключатель дифференциальный)	buc			99,653 46,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	20,00	46,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,00	11,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	28,00	1,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	55,00	0,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	155,00	0,78
231		Выключатель автоматический дифференциальный АД12/2/10/100 sau analog	buc			305,000 0,000
	0231	Выключатель автоматический дифференциальный АД12/2/10/100 sau analog	buc	1,0000	305,00	305,00
232	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 (расцепитель независимый)	buc			99,652 46,400
	1	Muncitor	h-om	2,3200	20,00	46,40
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,3800	31,00	11,78
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	57,00	0,80
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	28,00	1,32
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0360	1,00	0,04
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	55,00	0,28
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	155,00	0,78
233		Расцепитель независимый РН47 sau analog	buc			87,000 0,000
	230	Расцепитель независимый РН47 sau analog	buc	1,0000	87,00	87,00
234	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (переключатель СОМОС-3-25 на 2 положения)	buc			69,766 31,200
	1	Muncitor	h-om	1,5600	20,00	31,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	35,00	2,45
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	1,00	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0490	31,00	1,52
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	57,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	28,00	1,01
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	0,10	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	2,90	17,69
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,10	0,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	1,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	1,00	0,01
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0120	1,00	0,01
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	55,00	0,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	105,00	13,65
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	28,00	1,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	155,00	0,31
235		Переключатель нагрузки с ручным управлением на 2 положения СОМОС-С-3-25 sau analog	buc			244,000 0,000
	232	Переключатель нагрузки с ручным управлением на 2 положения СОМОС-С-3-25 sau analog	buc	1,0000	244,00	244,00
236	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZCG 110ATt) sau analog	buc			19,500 17,400
	1	Muncitor	h-om	0,8700	20,00	17,40
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	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	55,00	0,55
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	155,00	1,55
237	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная с заземляющим контактом)	100 buc			1 051,900 864,000
	1	Muncitor	h-om	43,2000	20,00	864,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	1,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	31 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,10	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	1,00	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	55,00	2,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	28,00	179,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	155,00	6,20
238		Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющим контактом	buc			80,000 0,000
	00238	Розетка штепсельная для открытой установки, с заземляющим контактом sau analog	buc	1,0000	80,00	80,00
239		Шина нулевая 8/2 sau analog	buc			4,700 0,000
	235	Шина нулевая 8/2 sau analog	buc	1,0000	4,70	4,70

1	2	3	4	5	6	7
240		Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10 sau analog	buc			19,700 0,000
	236	Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10 sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
241	11-06-002-01	Реле электрические в панелях и шкафах: для шкафа и для панели	100 m			196,426 185,400
	1	Мунитор	h-om	9,2700	20,00	185,40
	1011703	Гарнитура из резины (техника монтажа)	kg	0,2000	55,00	11,00
	1110109	Клей для маркировки из пластика	100 buc	0,2500	0,10	0,03
242		Провод ПВ-1 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc			4,500 0,000
	00242	Провод ПВ-1 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc	1,0000	4,50	4,50
243	11-06-002-01	Реле электрические в панелях и шкафах: для шкафа и для панели	100 m			196,425 185,400
	1	Мунитор	h-om	9,2700	20,00	185,40
	1011703	Гарнитура из резины (техника монтажа)	kg	0,2000	55,00	11,00
	1110109	Клей для маркировки из пластика	100 buc	0,2500	0,10	0,02
244		Провод ПВ-3 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc			4,500 0,000
	0244	Провод ПВ-3 сеч. 1x1,5 мм2 sau analog	buc	1,0000	4,50	4,50
		<b>5.2. Utilaj</b>				
245		Щит управления ЩМП-3 sau analog	buc			359,200 0,000
	239	Щит управления ЩМП-3 sau analog	buc	1,0000	359,20	359,20
246		Переключатель УП5312-С86 sau analog	buc			47,000 0,000
	091	Переключатель УП5312-С86 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
247		Переключатель на три фиксированных положения ALCLR-22 sau analog	buc			65,300 0,000
	241	Переключатель на три фиксированных положения ALCLR-22 sau analog	buc	1,0000	65,30	65,30
248		Кнопка управления "Грибок" АЕА-22 толкатель зеленый sau analog	buc			69,000 0,000
	242	Кнопка управления "Грибок" АЕА-22 толкатель зеленый sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
249		Реле промежуточное ПЭ37-44У3 sau analog	buc			41,000 0,000
	243	Реле промежуточное ПЭ37-44У3 sau analog	buc	1,0000	41,00	41,00
250		Реле промежуточное ПЭ37-62У3 sau analog	buc			101,700 0,000
	244	Реле промежуточное ПЭ37-62У3 sau analog	buc	1,0000	101,70	101,70
251		Светосигнальный индикатор, белый AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	245	Светосигнальный индикатор, белый AD-22DS 0 sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
252		Светосигнальный индикатор, красный AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	246	Светосигнальный индикатор, красный AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
253		Светосигнальный индикатор, желтый AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	247	Светосигнальный индикатор, желтый AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
254		Светосигнальный индикатор, зеленый AD-22DS sau analog	buc			8,000 0,000
	248	Светосигнальный индикатор, зеленый AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
255		Диод Д226Б sau analog	buc			1,300



1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	249	Диод Д226Б sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
256		Щит управления ЩМП-1 sau analog	buc			359,200
						0,000
	256	Щит управления ЩМП-1 sau analog	buc	1,0000	359,20	359,20
257		Кнопка управления "Грибок" АЕА-22 толкатель зеленый sau analog	buc			69,000
						0,000
	242	Кнопка управления "Грибок" АЕА-22 толкатель зеленый sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
258		Кнопка управления "Грибок" АЕА-22 толкатель красный sau analog	buc			69,000
						0,000
	251	Кнопка управления "Грибок" АЕА-22 толкатель красный sau analog	buc	1,0000	69,00	69,00
259		Реле промежуточное ПЭ37-44У3 sau analog	buc			41,000
						0,000
	243	Реле промежуточное ПЭ37-44У3 sau analog	buc	1,0000	41,00	41,00
260		Светосигнальный индикатор, белый AD-22DS sau analog	buc			8,000
						0,000
	245	Светосигнальный индикатор, белый AD-22DS 0 sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
261		Светосигнальный индикатор, красный AD-22DS sau analog	buc			8,000
						0,000
	246	Светосигнальный индикатор, красный AD-22DS sau analog	buc	1,0000	8,00	8,00
262		Звонок ЗД 47 sau analog	buc			380,000
						0,000
	255	Звонок ЗД 47 sau analog	buc	1,0000	380,00	380,00
263		Диод Д226Б sau analog	buc			1,300
						0,000
	249	Диод Д226Б sau analog	buc	1,0000	1,30	1,30
264		Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10 sau analog	buc			19,700
						0,000
	236	Блок зажимов Б324-4П16-В/ВУ3-10 sau analog	buc	1,0000	19,70	19,70
265		Счетчик ZCG 110ATt sau analog	buc			1 788,000
						0,000
	258	Счетчик ZCG 110ATt sau analog	buc	1,0000	1 788,00	1 788,00
		<b>6. № 2-1-6 Semnalizarea de incendiu si paza (marca SIP.SU)</b>				
		<b>6.1. Lucrari de montare</b>				
		<b>6.1.1. Пожарная сигнализация</b>				
266	10-08-001-06	Апарате receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Варпа-1/2GSM) sau analog	buc			325,803
						320,000
	1	Muncitor	h-om	16,0000	20,00	320,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	0,10	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,30	1,32
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
267	10-08-002-03	Авvertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИПК-9) sau analog	buc			46,310
						40,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	20,00	40,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	0,10	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	0,0040	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	28,00	5,32
268	10-08-002-02	Авvertizoare "ПС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in	buc			45,306

1	2	3	4	5	6	7
		executare normala (ИПК-9) sau analog				40,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	20,00	40,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	0,10	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 "ИОС40"	kg	0,0050	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	28,00	4,48
269	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (SA-913F) sau analog	buc			21,552
						20,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	20,00	20,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	1,00	0,00
		<b>6.1.2. Кабель и провода</b>				
270	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 873,369
						2 720,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	20,00	2 720,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	0,10	0,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	55,00	18,18
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	1,00	0,69
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	377,00	263,91
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,2800	1,00	0,28
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	0,10	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	1,00	0,14
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	55,00	1,95
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	155,00	1 708,11
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	105,00	1 157,11
271		Кабель КПСЭнг-FRLS 2*2*0.2мм2 sau analog	m			10,100
						0,000
	264	Кабель КПСЭнг-FRLS 2*2*0.2мм2 sau analog	m	1,0000	10,10	10,10
272		Кабель ВВГнг-FRLS 2*1,5мм2 sau analog	m			6,500
						0,000
	265	Кабель ВВГнг-FRLS 2*1,5мм2 sau analog	m	1,0000	6,50	6,50
		<b>6.1.3. Прочие материалы</b>				
273	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			85,038
						80,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	20,00	80,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	59,00	0,59
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	1,00	0,01
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	0,10	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,10	0,13
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0100	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	1,00	0,01
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	55,00	2,75
274		Коробка разветвительная УК-2П sau analog	buc			11,900
						0,000
	267	Коробка разветвительная УК-2П sau analog	buc	1,0000	11,90	11,90
275	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriene: Jgheab pe sector drept (ТМК 1020) sau analog	m			21,150
						15,600
	1	Muncitor	h-om	0,7800	20,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
276		Мини-канал из самозатухающего ПВХ,	m			5,500

1	2	3	4	5	6	7
		серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog				0,000
	0119	Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog	m	1,0000	5,50	5,50
277	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m (короб СКО-100x100) sau analog	100 m			1 618,657 634,000
	1	Muncitor	h-om	31,7000	20,00	634,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	6,8400	35,00	239,40
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,8000	31,00	24,80
	5009031	Scoabe	10 buc	1,1000	0,30	0,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	0,10	0,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,5000	0,10	1,25
	021102	Mascara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5600	55,00	85,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	9,7500	0,10	0,97
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1700	105,00	332,85
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,1600	26,00	56,16
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5600	155,00	241,80
278		Короб огнеупорный с крышкой СКО-100x100 sau analog	m			31,000 0,000
	0125	Короб огнеупорный с крышкой СКО-100x100 sau analog	m	1,0000	31,00	31,00
		<b>6.1.4. Охранная сигнализация</b>				
279	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "ПС" pentru: 4 raze (DSC PC 585H серия "Classic") sau analog	buc			229,113 220,000
	1	Muncitor	h-om	11,0000	20,00	220,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	0,10	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 "ПЛОС40"	kg	0,0300	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	28,00	8,12
280	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 (металлический бокс) sau analog	buc			143,210 41,200
	1	Muncitor	h-om	2,0600	20,00	41,20
	1011484	Suruburi, cap semirotond 8x100 mm	t	0,00003	1,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	3,30	3,96
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	59,00	53,10
	5	Masa utilajului	t	0,0270	1 550,00	41,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	155,00	3,10
281		Металлический бокс	buc			355,000 0,000
	286	Металлический бокс	buc	1,0000	355,00	355,00
282	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (PC1555RKZ) sau analog	buc			284,634 280,000
	1	Muncitor	h-om	14,0000	20,00	280,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 600,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	0,10	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 "ПЛОС40"	kg	0,0400	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	28,00	3,64
283	10-02-016-07	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalati separat: amplificator duplex sau de abonat (коммуникатор)	buc			382,023 270,000
	1	Muncitor	h-om	13,5000	20,00	270,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0200	59,00	1,18
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "ВЭАК-1180"	t	0,00002	1,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	0,10	0,00
	1011977	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	kg	0,0800	31,00	2,48
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	3,30	1,32
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0300	21,00	0,63
	1130379	Alcool etilic rectificat tehnic, cal. I	kg	0,0024	0,10	0,00
	5	Masa utilajului	t	0,0030	1 550,00	4,65
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0100	0,10	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0100	1,00	0,01
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,5500	185,00	101,75
284	10-08-002-01	Avertizoare "ПЗ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala (извещатель НО-03В) sau analog	buc			22,047 20,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	20,00	20,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	1 600,00	0,03
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	1,00	0,01
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	0,10	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	0,10	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	28,00	1,68
285	10-08-002-05	Avertizoare "OC" automate: LC 102 PIGBSS sau analog	buc			23,110 20,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	20,00	20,00
	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	0,10	0,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,00142	0,10	0,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	0,10	0,00
286	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (УТ-Р6) sau analog	buc			21,552 20,000
	1	Muncitor	h-om	1,0000	20,00	20,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	1,00	0,00
		<b>6.1.5. Кабель и провода</b>				
287	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			5 873,167 2 720,000
	1	Muncitor	h-om	136,0000	20,00	2 720,00
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,0003	1,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	0,10	0,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	55,00	18,18
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	1,00	0,69
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	377,00	263,90
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,2800	1,00	0,28
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	0,10	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	1,00	0,14
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilateral, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	55,00	1,92
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	155,00	1 708,01
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "ККТ-7"	h-ut	11,0200	105,00	1 157,04
288		Кабель КПСЭНГ-FRLS 2*2*0.2мм2 sau analog	m			10,100 0,000
	264	Кабель КПСЭНГ-FRLS 2*2*0.2мм2 sau analog	m	1,0000	10,10	10,10
289		Кабель ВВГнг-FRLS 2*1,5мм2 sau analog	m			6,500 0,000
	265	Кабель ВВГнг-FRLS 2*1,5мм2 sau analog	m	1,0000	6,50	6,50
		<b>6.1.6. Прочие материалы</b>				
290	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare (коробка разветвительная УК-2П) sau analog	buc			85,038 80,000
	1	Muncitor	h-om	4,0000	20,00	80,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0100	59,00	0,59
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	1,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0600	0,10	0,01
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	2,10	0,13
	5	Masa utilajului	t	0,0010	1 550,00	1,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0100	0,10	0,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0050	1,00	0,01
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	55,00	2,75
291		Коробка разветвительная УК-2П sau analog	buc			11,900 0,000
	267	Коробка разветвительная УК-2П sau analog	buc	1,0000	11,90	11,90
292	10-01-038-08	Jgheaburi metalice aeriane: Jgheab pe sector drept (ТМК 1020) sau analog	m			21,150 15,600
	1	Muncitor	h-om	0,7800	20,00	15,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
293		Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog	m			5,500 0,000
	0119	Мини-канал из самозатухающего ПВХ, серый ТМК 1020 5400 014 PG sau analog	m	1,0000	5,50	5,50
294	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (аккумулятор)	buc			40,000 40,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	20,00	40,00
295	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm (трубка ТВ-40-6) sau analog	100 m			951,300 476,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	20,00	476,00
	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	0,9600	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,33
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	0,10	0,02
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,30	2,02
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,10	1,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	0,10	0,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,10	1,58
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	105,00	283,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	26,00	125,83
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	155,00	17,05
296		Трубка ТВ-40-6 sau analog	m			2,100 0,000
	0288	Трубка ТВ-40-6 sau analog	m	1,0000	2,10	2,10
		<b>6.2. Utilaj</b>				
297		Прибор приемно-контрольный Варта 1/2 GSM sau analog	buc			907,000 0,000
	285	Прибор приемно-контрольный Варта 1/2 GSM sau analog	buc	1,0000	907,00	907,00
298		Извещатель пожарный тепловой ИПК-9 sau analog	buc			45,000 0,000
	0290	Извещатель пожарный тепловой ИПК-9 sau analog	buc	1,0000	45,00	45,00
299		Извещатель пожарный ручной ИПР-1 sau analog	buc			42,000 0,000
	0291	Извещатель пожарный ручной ИПР-1 sau analog	buc	1,0000	42,00	42,00
300		Источник бесперебойного питания ИБП-12-3 sau analog	buc			150,000 0,000
	00292	Источник бесперебойного питания ИБП-12-3 sau analog	buc	1,0000	150,00	150,00
301		Сирена с проблесковым маячком SA-913F sau analog	buc			103,000

1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	287	Сирена с проблесковым маячком SA-913F sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
302		Прибор приемно-контрольный DSC PC-585H серия "Clasic" sau analog	buc			920,000 ----- 0,000
	289	Прибор приемно-контрольный DSC PC-585H серия "Clasic" sau analog	buc	1,0000	920,00	920,00
303		Клавиатура PC1555RKZ sau analog	buc			55,000 ----- 0,000
	00295	Клавиатура PC1555RKZ sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
304		Сотовый коммуникатор LINKS 1000 sau analog	buc			916,000 ----- 0,000
	0296	Сотовый коммуникатор LINKS 1000 sau analog	buc	1,0000	916,00	916,00
305		Извещатель магнитоконтактный HO-03B sau analog	buc			31,900 ----- 0,000
	0218	Извещатель магнитоконтактный HO-03B sau analog	buc	1,0000	31,90	31,90
306		Инфракрасный извещатель комбинированный, зона обнаружения, угол 90* LC-102 PIGBSS sau analog	buc			315,000 ----- 0,000
	298	Инфракрасный извещатель комбинированный, зона обнаружения, угол 90* LC-102 PIGBSS sau analog	buc	1,0000	315,00	315,00
307		Сирена с проблесковым маячком UT-P6 sau analog	buc			113,000 ----- 0,000
	00299	Сирена с проблесковым маячком UT-P6 sau analog	buc	1,0000	113,00	113,00
308		Аккумулятор 12В, 7А/ч sau analog	buc			141,000 ----- 0,000
	418	Аккумулятор 12В, 7А/ч sau analog	buc	1,0000	141,00	141,00

## APROBAT:

**Intocmit**  
**SRL "AM SISTEME"**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.