

Investitor
Obiect**Reparatie capitala a sistemului de incalzire la Institutia
Prescolara (ДДУ nr.4), din str.Fedico, 8 mun.Balti****Catalog de prețuri unitare
Reparatie capitala a sistemului de incalzire**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Nr. 2-11-11 Unitate de control. Grădinița de copii Nr.4 str.Fedico 8.				
1	IC46B	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 133x4,0 mm (распределительный коллектор из электросварной трубы Ду133x4,0 длиной 2000 мм)	buc			4 309,91 288,30
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	57,66	288,30
	29131241 2413	Distribuitor - colector распределительный коллектор из электросварной трубы Ду133x4,0 длиной 2000 мм	buc	1,0000	4 020,00	4 020,00
	27104036 15911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,1300	12,40	1,61
2	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7694)	buc			654,83 14,41
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742 05132	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7694, Dn32 mm sau analog	buc	1,0000	639,00	639,00
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	21,00	1,26
3	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm	buc			784,82 14,41

1	2	3	4	5	6	7
		(запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7695)				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742 05140	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7695, Dn40 mm sau analog	buc	1,0000	769,00	769,00
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	21,00	1,26
4	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7696)	buc			1 298,73 <hr/> 25,95
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752742 05150	Запорно-измерительный клапан ASV-M, ф.Danfoss 003L7696, Dn50 mm sau analog	buc	1,0000	1 271,00	1 271,00
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0760	21,00	1,59
5	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7604)	buc			2 533,82 <hr/> 14,41
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742 05232	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7604, Dn32 mm sau analog	buc	1,0000	2 518,00	2 518,00
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0300	5,00	0,15
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	21,00	1,26
6	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7605)	buc			2 917,82 <hr/> 14,41
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752742 05240	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7605, Dn40 mm sau analog	buc	1,0000	2 902,00	2 902,00
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0300	5,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0600	21,00	1,26
7	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7606)	buc			4 416,73 25,95
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	28752742 05250	Регулятор перепада давления ASV-PV, ф.Danfoss 003L7606, Dn50 mm sau analog	buc	1,0000	4 389,00	4 389,00
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0380	5,00	0,19
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0760	21,00	1,59
8	ID03A	Robinet cu cer, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (трехходовой кран для манометра 11Б18бк)	buc			167,78 72,08
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,08
	28752742 01615	Трехходовой кран для манометра 11Б18бк, Dn15 mm sau analog	buc	1,0000	77,00	77,00
	28752744 28200-	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	0,10	0,30
	28741158 01071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,70	8,40
	28741158 42760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,22	2,64
	28741258 81289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,30	3,60
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	27,00	1,22
	15421261 08945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	39,00	0,70
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	12,90	0,70
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	0,10	0,01
	27357259 03465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	38,00	1,14
9	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная для манометра ЗКЧ-45-70)	buc			43,21 31,71
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	38,00	0,49
	29131345 03457	Закладная для манометра ЗКЧ-45-70 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
10	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de	buc			128,39

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр МТП-1М)				23,06
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,06
	33205000 0004	Манометр МТП-1М sau analog	buc	1,0100	104,00	105,04
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	21,00	0,25
11	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр ТТП 4.1.240.108 с оправой)	buc			118,83 8,07
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	33205000 0032	Термометр ТТП 4.1.240.108 с оправой sau analog	buc	1,0100	109,00	110,09
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	39,00	0,39
	17142273 22940	Cinera fuior	kg	0,0060	5,00	0,03
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0120	21,00	0,25
12	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная для термометра 1-ЗКЧ-1-75)	buc			43,21 31,71
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	38,00	0,49
	29131345 03175	Закладная для термометра 1-ЗКЧ-1-75 sau analog	buc	1,0000	11,00	11,00
13	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (бобышка БП М20х15-55)	buc			98,31 31,71
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	38,00	0,49
	29131345 03155	Бобышка БП М20х15-55 sau analog	buc	1,0000	66,10	66,10
14	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль для спуска воды)	buc			75,40 8,65

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742 05115	Вентиль для спуска воды, Dn15 mm	buc	1,0000	66,00	66,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
15	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 18x2,0 mm (ст. электросварные)	m			66,92 <hr/> 51,89
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	57,66	51,89
	25212167 0118	Teava din otel ст. электросварные, Dn18x2,0 mm	m	1,0000	14,70	14,70
	27212041 2018-	Mufa fonta maleabila Dn18 mm	buc	0,1700	0,10	0,02
	28752741 17918-	Cot fonta maleabila Dn18 mm	buc	0,0700	0,10	0,01
	27212041 10018-	Reductie fonta Dn18 mm	buc	0,0200	0,10	0,00
	28752741 22018-	Racord olandez Dn18 mm	buc	0,0200	0,10	0,00
	27212041 15018-	Teu din fonta maleabila, zincat Dn18 mm	buc	0,1000	0,10	0,01
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	28752741 23518-	Dop din fonta maleabila Dn18 mm	buc	0,0200	0,10	0,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0040	5,00	0,02
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0080	21,00	0,17
	23201862 02990	Ulei mineral	kg	0,0020	33,00	0,07
16	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,19 <hr/> 5,19
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,0900	57,66	5,19
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
17	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 <hr/> 4,61
	71360400	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61

1	2	3	4	5	6	7
	11749					
18	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем M125)	m2			79,42 <hr/> 52,47
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,47
	26821626 113040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte минераловатные на синтетическом связующем M125	m2	1,0180	21,00	21,38
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,60	4,00
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,90	0,92
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,90	0,65
19	IzIO5B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A, legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ)	m2			24,12 <hr/> 13,45
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2330	57,66	13,45
	26821326 018611	Impislitura fibre sticla bitum. IA 600 стеклопластик рулонный РСТ-ПА-ВВ sau analog	m2	1,1020	7,90	8,70
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,90	1,97
		2. Nr. 2-1-12 Ventilarea. Gradinita de copii Nr.4 str. Fedico 8.				
20	VB15 B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (решетка вентиляционная регулируемая ORG 200x200)	buc			293,79 <hr/> 56,51
	71360600 11900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	57,66	56,51
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,05	1,40
	28747711 570202	Решетка вентиляционная регулируемая ORG 200x200 sau analog	buc	1,0000	223,00	223,00
	28741158 83938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,06	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	28741158 19999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,40	11,20
	29221400 06702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		3. Nr. 2-1-13 Punct termic individual. Termomecanica				
21	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm (Instalatie magnetica contra depunerilor de saruri DN40 G=2,3-6,8m3/ora)	buc			3 599,21 ----- 305,60
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,60
	28752744 0140	Instalatie magnetica contra depunerilor de saruri DN40 G=2,3-6,8m3/ora sau analog	buc	1,0000	3 288,00	3 288,00
	25132066 22020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	27,00	4,05
	15421261 08945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	39,00	1,56
22	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm (electrosudata)	m			157,35 ----- 63,43
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	25212167 01089	Teava din otel electrosudata, Dn89x3,0 mm	m	1,0150	89,60	90,94
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	12,90	1,07
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	0,10	0,02
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	38,00	1,82
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
23	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45 x 2,5 mm (electrosudata)	m			84,07 ----- 35,75
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	25212167 0145	Teava din otel ст. электросварная, Dn45x2,5 mm	m	1,0150	45,80	46,49

1	2	3	4	5	6	7
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	0,10	0,01
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	38,00	1,14
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,90	0,65
24	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 38x2,0 mm (electrosudata)	m			73,12 <hr/> 32,29
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	25212167 01038	Teava din otel electrosudata, Dn38x2,0 mm	m	1,0150	38,80	39,38
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	38,00	0,91
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,90	0,49
25	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 40 x 3,5 mm (apa si gaz)	m			80,82 <hr/> 35,75
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,75
	25212167 0140	Teava din otel apa si gaz, Dn40x3,5 mm	m	1,0150	42,60	43,24
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	0,10	0,01
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	38,00	1,14
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	12,90	0,65
26	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 32x3,2 mm (apa si gaz)	m			64,29 <hr/> 32,29

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,29
	25212167 01032	Teava din otel apa si gaz, Dn32x3,2 mm	m	1,0150	30,10	30,55
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	0,10	0,01
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	38,00	0,91
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	12,90	0,49
27	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x3,2 mm (apa si gaz)	m			52,50 27,68
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,68
	25212167 01025	Teava din otel apa si gaz, Dn25x3,2 mm	m	1,0150	23,40	23,75
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	0,10	0,01
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	38,00	0,65
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	12,90	0,39
28	IC11A	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 15x2,35 mm (apa si gaz)	m			35,51 20,18
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167 01015	Teava din otel apa si gaz, Dn15x2,35 mm	m	1,0150	14,70	14,92
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0350	0,10	0,00
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0050	38,00	0,19
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	12,30	0,04
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0140	12,90	0,18
29	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,19 5,19

1	2	3	4	5	6	7
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	25,00	1,00
30	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 ----- 6,34
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
31	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			9,00 ----- 7,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
32	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,61 ----- 4,61
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,61
33	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 ----- 5,77
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
34	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			6,92 ----- 6,92

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
35	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32x5,4 mm (PPR)	m			53,24 <hr/> 25,95
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	25212167 1032	Teava din polipropilena PPR, DN32x5,4 mm	m	1,0300	26,50	27,30
36	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			7,59 <hr/> 6,34
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,34
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	25,00	1,25
37	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,77 <hr/> 5,77
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
38	TfE02 B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 80 mm (cot 90')	buc			213,89 <hr/> 115,32
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,5700	57,66	32,87
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	28752740 16080	Cot 90' din otel, DN80	buc	1,0000	34,00	34,00
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	38,00	4,71
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	0,10	0,01
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	12,90	2,92

1	2	3	4	5	6	7
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0480	20,14	0,97
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	37,00	53,65
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	231,00	2,31
39	TfE02 A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 40 mm (cot 90')	buc			<u>150,76</u> 86,49
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,4500	57,66	25,95
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752740 16040	Cot 90' din otel, DN40	buc	1,0000	16,30	16,30
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	38,00	4,33
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	0,10	0,01
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	12,90	1,87
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0300	20,14	0,60
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	37,00	38,85
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	231,00	2,31
40	TfE02 A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 32 mm (cot 90')	buc			<u>146,26</u> 86,49
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,4500	57,66	25,95
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,0500	57,66	60,54
	28752740 16032	Cot 90' din otel, DN32	buc	1,0000	11,80	11,80
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	38,00	4,33
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	0,10	0,01
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	12,90	1,87
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0300	20,14	0,60
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	37,00	38,85
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	231,00	2,31
41	TfE02 C	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 125x80 mm (trecere K)	buc			<u>389,01</u> 167,22
	71360800	Montator conducte	h-om	0,9000	57,66	51,90

1	2	3	4	5	6	7
	25000					
	72120300 22700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28752740 11280	Trecere K DN125-DN80 sau analog	buc	1,0000	147,00	147,00
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	38,00	8,81
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	0,10	0,02
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	12,90	4,85
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0720	20,14	1,45
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5500	37,00	57,35
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	231,00	2,31
42	TfE02 B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 80x65 mm (trecere K)	buc			239,88 <hr/> 115,32
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,5700	57,66	32,87
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	28752740 18065	Trecere K DN80-DN65	buc	1,0000	60,00	60,00
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	38,00	4,71
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	0,10	0,01
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	12,90	2,92
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0480	20,14	0,96
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	37,00	53,65
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	231,00	2,31
43	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32x25 mm (trecere K)	m			50,04 <hr/> 14,41
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752741 13225	Trecere K DN32-DN25 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
	25132066 21959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	27,00	0,41
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	5,00	0,13
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	21,00	1,09
44	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 40x32 mm (trecere K)	m			53,04 <hr/> 14,41
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,41
	28752741 14032	Trecere K DN40-DN32 sau analog	buc	1,0000	37,00	37,00
	25132066	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	27,00	0,41

1	2	3	4	5	6	7
	21959					
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0260	5,00	0,13
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0520	21,00	1,09
45	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 25x20 mm (trecere K)	m			39,74 ----- 11,53
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28752741 12520	Trecere K DN25-DN20 sau analog	buc	1,0000	27,00	27,00
	25132066 21959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	27,00	0,27
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,10
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0400	21,00	0,84
46	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Deaerator automat 1/2)	buc			285,63 ----- 201,81
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5000	57,66	201,81
	28752741 2201	Deaerator automat 1/2	buc	1,0000	71,00	71,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0600	5,00	0,30
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1200	21,00	2,52
	29522700 076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,4000	25,00	10,00
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (Robinet sferic cu filet tip F-F G1/2(DN15) PN25)	buc			78,40 ----- 8,65
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	28752742 0515	Robinet sferic cu filet tip F-F G1/2(DN15) PN25	buc	1,0000	69,00	69,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,07
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,0320	21,00	0,67
48	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,16 ----- 13,26
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,90	11,90
49	RpIF0 9D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si	m			87,81 ----- 29,41

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de la D=89 mm (ISOTEC KK-AL cilindru din vata minerala gros.40mm, acoperiti cu folie de aluminiu)				
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173 5089	ISOTEC KK-AL cilindru din vata minerala gros.40mm, acoperiti cu folie de aluminiu, DN89 sau analog	m	1,0300	54,00	58,40
50	RpIF0 9D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45 mm (ISOTEC KK-AL cilindru din vata minerala gros.40mm, acoperiti cu folie de aluminiu)	m			76,99 ----- 29,41
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173 5045	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn45 mm sau analog	m	1,0300	44,00	47,59
51	RpIF0 9D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38 mm (ISOTEC KK-AL cilindru din vata minerala gros.40mm, acoperiti cu folie de aluminiu)	m			60,77 ----- 29,41
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173 5038	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn38 mm sau analog	m	1,0300	29,00	31,36
52	RpIF0 9D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm (ISOTEC KK-AL cilindru din vata minerala gros.40mm, acoperiti cu folie de aluminiu)	m			54,28 ----- 29,41
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173 5032	Короб теплоизоляционный трубчатый б=30мм ISOTEC KK-AL, Dn32 mm sau analog	m	1,0300	23,00	24,88
53	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			26,52 ----- 9,23

1	2	3	4	5	6	7
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	29,00	4,40
	24302261 09301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	26,50	0,80
	23201662 00676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	27106020 00092	Armaturi	kg	0,3100	10,70	3,32
54		Conducta magistrale (subsol)				0,00 <hr/> 0,00
55	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 89 x 3,0 mm (electrosudata)	m			157,35 <hr/> 63,43
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	57,66	63,43
	25212167 01089	Teava din otel electrosudata, Dn89x3,0 mm	m	1,0150	89,60	90,94
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	12,90	1,07
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2110	0,10	0,02
	27341259 00487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	38,00	1,82
	27341138 03910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	12,30	0,06
56	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			9,00 <hr/> 7,50
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	57,66	7,50
	29522700 03304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0600	25,00	1,50
57	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			6,92 <hr/> 6,92

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm				
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1200	57,66	6,92
58	TfE02 B	Montarea cotului de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 80 mm (cot 90')	buc			213,88 <hr/> 115,32
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,5700	57,66	32,87
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,4300	57,66	82,45
	28752740 16080	Cot 90' din otel, DN80	buc	1,0000	34,00	34,00
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	38,00	4,71
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	0,10	0,01
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	12,90	2,92
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0480	20,14	0,97
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4500	37,00	53,65
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	231,00	2,31
59	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80 mm (Robinet sferic sub sudare PN25)	buc			1 334,83 <hr/> 49,01
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8500	57,66	49,01
	28752742 0580	Robinet sferic sub sudare DN80 PN25	buc	1,0000	1 283,00	1 283,00
	17142273 22940	Cinepa fuior	kg	0,0600	5,00	0,30
	24301261 00338	Solutie de etansare	kg	0,1200	21,00	2,52
60	CL18 A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,72 <hr/> 12,11
	72142400 21810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,96
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,58
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,58
	27341138 03207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	12,30	0,12
	27752763 09886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,30	12,30
	28731559 01200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,00	0,19

1	2	3	4	5	6	7
	10101262 00341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	0,10	0,00
61	IC41C	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 80 mm (Suport fix T12.07)	buc			45,52 8,07
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,07
	28752742 0480	Suport fix T12.07 DN80 sau analog	buc	1,0000	37,00	37,00
	28741158 93468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,40	0,40
	28741358 40405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,05	0,05
62	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			26,53 9,23
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	24301161 03000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	29,00	4,41
	24302261 09301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	26,50	0,80
	23201662 00676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	27106020 00092	Armaturi	kg	0,3100	10,70	3,32
63	RpIF0 9D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89 mm (ISOTEC KK-AL cilindru din vata minerala gros.40mm, acoperiti cu folie de aluminiu)	m			87,81 29,41
	71360400 11800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	33205173 5089	ISOTEC KK-AL cilindru din vata minerala gros.40mm, acoperiti cu folie de aluminiu, DN89 sau analog	m	1,0300	54,00	58,40
64	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,16 13,26
	71360400 11749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	27107000 00000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	11,90	11,90
		4. Nr. 2-1-14 Utilaj. Punct termic				

1	2	3	4	5	6	7
65		<p>Punct termic de tip bloc inclusiv sistema automatizarea "Techno Test", inclusiv: 1. Termoschimbator cu placi brazat G=225 kW (incalzire) - 1 buc; 1a. Izolatie pentru schimbator - 1 buc; 2. Boiler indirect cu serpentina pentru ACM V=500L, OKC 500 NTR/BP - 2 buc; 2a. Razistenta electrica pentru bolier 2,2kW, Seria TJ - 2 buc; 3. Pompa de circulatie (sistema de ACM) 0,18kW, 1-230V, G=1,24m3/h, H=5,0m - 1 buc; 4. Pompa de circulatie (sistema de incalzire) P=0,6kW, 1-230V, G=9,5m3/h, H=7,0m - 2 buc; 5. Reductor de presiune "dupa sine" DN40 Kvs25 m3/h 1-5 bar - 1 buc; 6. Reductor de presiune diferentiala DN15 Kvs4,0 m3/h 0,5-1,0 bar - 1 buc; 7. Reductor de presiune diferentiala DN32 Kvs16 m3/h 0,5-1,0 bar - 1 buc; 8. Reductor de presiune diferentiala DN20 Kvs6,3 m3/h 0,2-1,0 bar - 1 buc; 9. Vana de reglare cu 2 cai DN32 Kvs16,0 m3/h (contur incalzire) - 1 buc; 9a. Servomotor pentru clapeta - 1 buc; 10. Vana de reglare cu 2 cai DN32 Kvs16,0 m3/h (contur ACM) - 2 buc; 10a. Servomotor pentru clapeta - 2 buc; 11. Presostat 0,2...7,5 bar - 3 buc; 12. Robinet sferic sub sudare DN80 PN25 - 2 buc; 13. Robinet sferic sub sudare DN65 PN25 - 4 buc; 14. Robinet sferic sub sudare DN40 PN25 - 3 buc; 15. Robinet sferic sub sudare DN32 PN25 - 10 buc; 16. Vana fluture DN65 - 4 buc; 17. Robinet sferic cu filet tip F-F G1 1/2(DN40) PN25 - 2 buc; 18. Robinet sferic cu filet tip F-F G1 1/4(DN32) PN25 - 6 buc; 19. Robinet sferic cu filet tip F-F G1(DN25) PN25 - 2 buc; 20. Robinet sferic cu filet tip F-F G1/2(DN15) PN25 - 2 buc; 21.</p>	buc			<p>262 038,00</p> <hr/> <p>0,00</p>

1	2	3	4	5	6	7
		<p>Robinet sferic drenaj G1/2(DN15) PN25 - 10 buc; 22. Robinet sferic cu filet tip M-F cu piulita olandeza G1/2(DN15) - 4 buc; 23. Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN80 PN16 - 1 buc; 24. Filtru cu plasa tip Y cu flanse DN65 PN16 - 1 buc; 25. Filtru cu plasa tip Y cu filet G1 1/2(DN40) PN16 - 1 buc; 26. Filtru cu plasa tip Y cu filet G1/2(DN15) PN16 - 1 buc; 27. Filtru cu plasa tip Y cu filet G1 1/4(DN32) PN16 - 1 buc; 28. Supapa de retinere intre flanse DN65 PN16 - 2 buc; 29. Supapa de retinere intre flanse G1 1/2(DN40) PN16 - 1 buc; 30. Supapa de retinere intre flanse G1/2(DN15) PN16 - 1 buc; 31. Supapa de siguranta 0,5-8bar G3/4(DN20) - 1 buc; 32. Supapa de siguranta 0,5-8bar G1/2(DN15) - 2 buc; 33. Clapeta electromagnetica DN15 PN16 220V - 1 buc; 34. Ateonator de vibratie cu flanse DN65 PN16 - 2 buc; 35. Controller in set cu conector set - 1 buc; 36. Panou automatizare, forta si semnalizare - 1 buc; 37. Contor de energie termica DN40 in set: 37a. Integrator electronic Multical 602 - 1 buc; 37b. Debitmetru ultrasonor DN40 Gnom=10,0m3/h Ultraflow 54 - 1 buc; 37c. Sensor de temperatura PT 500 - 2 buc; 38. Contor apa rece DN25 Gnom=3,5m3/h GMDX-R - 1 buc; 39. Contor de apa calda G3/4(DN15) G=2,5m3/h GSD5 red - 1 buc; 40. Sensor temperatura PT1000 - 3 buc; 41. Sensor temperatura aer exterior - 1 buc; 42. Manometru 0-1,0 MPa G1/2 D100 - 8 buc; 43. Manometru 0-0,6 MPa G1/2 D100 - 12 buc; 44. Termometru bimetal 0-100°C D100 - 6 buc; 45. Robinet trei cai sub manometru tip F-F G1/2(DN15) PN16 - 20 buc; 46.</p>				

1	2	3	4	5	6	7
		Vas de expansiune V=200l, Pmax=6bar, Po=2,0bar - 1 buc; 47. Robinet sferic cu filet tip F-F G1(DN25) PN25 - 1 buc; 48. Vas de expansiune V=35l, Pmax=8bar, Po=3,0bar - 2buc; 49. Robinet sferic cu filet tip F-F G3/4(DN20) PN25 - 2 buc.				
	82472310 35	Punct termic de tip bloc inclusiv sistema automatizarei "Techno Test" sau analog	buc	1,0000	262 038,00	262 038,00
		5. Nr. 2-1-15 Punct termic individual. Instalatie de iluminat, luminat electric. 5.1. Lucrari de montare				
66	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,20 ----- 64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
67	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (шкаф ЦРП-24з-1 74 У2 IP54)	buc			271,26 ----- 136,65
	1	Muncitor	h-om.	2,3700	57,66	136,65
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	38,00	3,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	31,00	3,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,56
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	79,00	56,09
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	280,00	61,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	43,00	9,46
68	08-03- 575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,20 ----- 64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
69		Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54 (PC620-3-ФСр)	buc			64,00 ----- 0,00
	70110100	Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54 (PC620-3-ФСр) sau analog	buc	1,0000	64,00	64,00
70	08-02- 148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(НF) сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			715,04 ----- 715,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 700,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	0,10	0,04
71	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(НФ) сеч. 3x2,5 мм2)	100 m			715,02 714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 700,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	0,10	0,05
72	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(НФ) сеч. 3x6 мм2)	100 m			715,05 715,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	715,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 700,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОО30"	kg	0,5000	0,10	0,05
73		Кабель с медными жилами ВВГнг(НФ) сеч. 3x1,5 мм2	m			10,90 0,00
	123456789	Кабель с медными жилами ВВГнг(НФ) сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	10,90	10,90
74		Кабель с медными жилами ВВГнг(НФ) сеч. 3x2,5 мм2	m			12,90 0,00
	12345678910	Кабель с медными жилами ВВГнг(НФ) сеч. 3x2,5 мм2	m	1,0000	12,90	12,90
75		Кабель с медными жилами ВВГнг(НФ) сеч. 3x6 мм2	m			34,10 0,00
	123456789200	Кабель с медными жилами ВВГнг(НФ) сеч. 3x6 мм2	m	1,0000	34,10	34,10
76	08-02-	Introducerea conductorilor in tevi	100 m			324,00

1	2	3	4	5	6	7
	412-1	si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² провод ПВЗ-1x2,5 мм ²				323,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,00
77	08-02- 412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ² провод ПВЗ-1x4 мм ²	100 m			324,00 323,00
	1	Muncitor	h-om	5,6100	57,66	323,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	28,00	0,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,10	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0020	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	0,10	0,00
78		Провод с ПВХ изоляцией ПВЗ-0,66 сеч. 1x2,5 мм ²	m			2,53 0,00
	9638524	Провод с ПВХ изоляцией ПВЗ-0,66 сеч. 1x2,5 мм ² sau analog	m	1,0000	2,53	2,53
79		Провод с ПВХ изоляцией ПВЗ-0,66 сеч. 1x4 мм ²	m			6,32 0,00
	96385247 7	Провод с ПВХ изоляцией ПВЗ-0,66 сеч. 1x4 мм ² sau analog	m	1,0000	6,32	6,32
80	08-02- 411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦП-Д20 мм)	100 m			5 158,52 2 000,81
	1	Muncitor	h-om.	34,7000	57,66	2 000,81
	25874512 020	Металлорукав РЗ-ЦП-Д=20 мм sau analog	m	100,0000	8,90	890,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	31 000,00	50,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	12 700,00	40,97

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	11 700,00	603,87
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,18
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	0,10	2,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,10	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	79,00	1 414,10
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,02
81	08-02-410-1	Teava din polietilena, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm ПВХ 16 мм	100 m			1 016,39 962,91
	1	Muncitor	h-om	16,7000	57,66	962,91
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 700,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	805,00	17,52
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	0,10	0,09
	5009061	Fisa de izolatie	buc	32,0000	0,10	3,22
	5309020	Tevi de polietilena ПВХ Dn16mm	m	100,0000	0,10	10,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,8100	25,00	20,22
82		Скобы металлические Д 31-32	упаков.			236,00 0,00
	8775521	Скобы металлические Д 31-32 sau analog	упаков.	1,0000	236,00	236,00
83		Скобы для трубы ПВХ (CF)	buc			1,40 0,00
	171220018	Скобы для трубы ПВХ (CF) sau analog	buc	1,0000	1,40	1,40
84	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc			575,95 82,45
	1	Muncitor	h-om.	1,4300	57,66	82,45
	2872117315025	Cutie cu transformatori ЯТП-0,25-220/12 sau analog	buc	1,0000	487,00	487,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,50
85	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник влагозащищенный НПП 1101 100Вт IP54)	100 buc			5 094,33 5 074,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,33
86	08-03-	Corp de iluminat cu lampi	100 buc			5 094,00

1	2	3	4	5	6	7
	594-1	luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1 (светильник аварийный ЛБА3924 16 Вт)				5 074,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	57,66	5 074,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	0,10	20,00
87		Светильник влагозащищенный НПП 1101 100Вт IP54	buc			104,00
						0,00
	12345678 935	Светильник влагозащищенный НПП 1101 100Вт IP54 sau analog	buc	1,0000	104,00	104,00
88		Светильник аварийный ЛБА3924 16 Вт	buc			184,00
						0,00
	12345678 9321	Светильник аварийный ЛБА3924 16 Вт sau analog	buc	1,0000	184,00	184,00
89		Лампа люминесцентная компактная 23 Вт E27	buc			174,00
						0,00
	17123011 8	Лампа люминесцентная компактная 23 Вт E27 sau analog	buc	1,0000	174,00	174,00
90	08-03- 591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa (выключатель двухклавишный ВС20-2-0-ФСр)	100 buc			5 601,00
						1 891,00
	1	Muncitor	h-om.	32,8000	57,66	1 891,00
	15264220	Выключатель двухклавишный ВС20-2-0-ФСр sau analog	buc	100,0000	37,00	3 700,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00315	0,10	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,10	10,00
91	08-03- 591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная с одним зазем. контактом)	100 buc			5 851,00
						2 491,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 491,00
	87751614 4	Розетка для открыт. уст-ки с 1-м заземляющим контактом sau analog	buc	100,0000	32,00	3 200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,10	0,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	0,10	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	0,10	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,00
92	08-02- 472-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая 40x4)	100 m			1 977,43
						887,97

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,97
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	12 700,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	27 800,00	92,67
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	1,6000	38,00	60,80
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	11 700,00	936,00
93		Diblu din polipropilena cu surub cap inecat Wikret-Met, 10x50	buc			1,80 0,00
	17123011 866	Diblu din polipropilena cu surub cap inecat Wikret-Met, 10x50 sau analog	buc	1,0000	1,80	1,80
		5.2. Utilaj				
94		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С32	buc			29,00 0,00
	15270472 916	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С32 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
95		Шкаф на 24 модуля ЩРН-24з-1 74 У2 IP54	buc			454,00 0,00
	15116003 012	Шкаф на 24 модуля ЩРН-24з-1 74 У2 IP54 sau analog	buc	1,0000	454,00	454,00
96		Органичитель перенапряжений ОПС-1 С 1Р	buc			321,00 0,00
	15264729 32525	Органичитель перенапряжений ОПС-1 С 1Р sau analog	buc	1,0000	321,00	321,00
97		Рубильник SF219G 1P 63A	buc			688,00 0,00
	62730505 601	Рубильник SF219G 1P 63A sau analog	buc	1,0000	688,00	688,00
98		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10	buc			29,00 0,00
	15270472 914	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С10 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
99		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С16	buc			29,00 0,00
	15260472 92	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/С16 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
100		Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6	buc			29,00 0,00
	15260472 94	Выключатель автом. однополюсный ВА47-29/1/В6 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
101		Выключатель автоматический дифф. АВДТ32 2P С10 30 mA	buc			239,00 0,00
	15270144	Выключатель автоматический дифф.	buc	1,0000	239,00	239,00

1	2	3	4	5	6	7
	1630	АВДТ32 2P C10 30 mA sau analog				
		6. Nr. 2-1-16 Sistemul de control si reglare 6.1. Lucrari de montare				
102	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 ТТУ, ТСП	buc			121,17 118,78
	1	Muncitor	h-om.	2,0600	57,66	118,78
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	31,00	1,09
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	31,00	1,30
103	11-06-001-02	Panou, masa, kg, pina la: 100разм. щит управления ШУ типа ЦМП-1-036У2	buc			745,70 453,21
	1	Muncitor	h-om.	7,8600	57,66	453,21
	1011111	Laminate 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	0,0140	11 300,00	158,20
	1011292	White-spirit	t	0,00001	0,10	0,00
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	38 000,00	7,60
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	31,00	7,37
	1130021	Chit "ГФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00001	0,10	0,00
	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00002	0,10	0,00
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,40	74,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	79,00	18,17
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,75
104	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,20 64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
105	11-08-001-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			594,01 593,90
	1	Muncitor	h-om.	10,3000	57,66	593,90
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	0,10	0,10
	5009264	Teava din policlorvinil	kg	0,0400	0,10	0,00
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,1360	0,10	0,01
106	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (выключатель автоматический в суц. РЩ)	buc			65,20 64,58
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	57,66	64,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	31,00	0,62
107	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1	100 m			841,04

1	2	3	4	5	6	7
		kg				714,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,98
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	12 700,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	27 800,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	0,10	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	0,10	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	0,10	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	0,10	0,05
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	21,00	63,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	21,00	63,00
108	08-02-407-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			1 558,08 <hr/> 1 095,54
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,54
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	12 700,00	31,75
	1011755	Otel fisic calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	11 700,00	39,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	38,00	39,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	0,10	1,22
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	49,00	12,25
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	805,00	1,34
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	0,10	0,10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,01
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	79,00	335,75
109		Стоимость материалов неучтенных ценником				0,00 <hr/> 0,00
110		Кабель с медными жилами ВВГнг-FRLSLTx сеч. 3x1,5 мм2	m			10,90 <hr/> 0,00
	1150515	Кабель с медными жилами ВВГнг-FRLSLTx сеч. 3x1,5 мм2 sau analog	m	1,0000	10,90	10,90
111		Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx сеч. 4x1,5мм2	m			20,40 <hr/> 0,00
	1150415	Кабель контрольный КВВГнг-FRLSLTx сеч. 4x1,5мм2 sau analog	m	1,0000	20,40	20,40
112		Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m			17,90 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	37461820	Труба ст. водогазопроводная Д=20мм	m	1,0000	17,90	17,90
		6.2. Lucrari de constructii				
113	RpEJO 8A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cm	m			5,77
						5,77
	71370100 11520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	57,66	5,77
114	RpEJO 9D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm	m			21,62
						17,30
	71220500 13442	Tencuitor	h-om	0,3000	57,66	17,30
	26531021 00830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	140,00	0,07
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,14	0,20
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	66,00	0,99
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		6.3. Utilaj				
115		Термометры ТТУ	buc			19,00
						0,00
	70204602	Термометры ТТУ sau analog	set	1,0000	19,00	19,00
116		Термометр ТСП-100	buc			103,00
						0,00
	7020100	Термометр ТСП-100 sau analog	buc	1,0000	103,00	103,00
117		Щит управления ШУ типа ЦМП-1-036У2	buc			763,00
						0,00
	1641265	Щит управления ШУ типа ЦМП-1-036У2 sau analog	buc	1,0000	763,00	763,00
118		Выключатель автоматический однополюсный АК63-1МГ	buc			304,00
						0,00
	16499037	Выключатель автоматический однополюсный АК63-1МГ sau analog	buc	1,0000	304,00	304,00
119		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			117,00
						0,00
	16499011 0	Пускатель магнитный КМИ-10910 sau analog	buc	1,0000	117,00	117,00
120		Реле времени РСВ19-31	buc			184,00
						0,00
	16499011	Реле времени РСВ19-31 sau analog	buc	1,0000	184,00	184,00
121		Кнопка ABLFS-22	buc			31,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	40002201 1	Кнопка ABLFS-22 sau analog	buc	1,0000	31,00	31,00
122		Переключатель универсальный УП5311	buc			47,00 0,00
	5005311	Переключатель универсальный УП5311 sau analog	buc	1,0000	47,00	47,00
123		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			9,10 0,00
	4000220	Арматура сигнальная AD-22DS sau analog	buc	1,0000	9,10	9,10
124		Блок зажимов Бз24-4П	buc			31,00 0,00
	2040244	Блок зажимов Бз24-4П sau analog	buc	1,0000	31,00	31,00
125		Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2 в сущ. РЩ	buc			29,00 0,00
	50047204 7291	Выключатель автоматический ВА47-29/1/C2 sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
		7. Nr. 6-1 Retele exterioare de canalizare				
126	TsC03 B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			619,10 0,00
	29522600 03501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	302,00	619,10
127	TsA20 B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,78 118,78
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,78
128	TsD02 A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			211,48 0,00
	29522600 03553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	194,00	211,48
129	TsD05 A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui	100 m3			1 360,55 508,56

1	2	3	4	5	6	7
		strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,56
	29522700 04021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	82,00	851,99
130	TsD01 B	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			17,87 <hr/> 17,87
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,87
131	TsD04 B	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			45,26 <hr/> 43,24
	93100600 19900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
	41001162 02806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	20,14	2,01
132	AcF03 A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			178,67 <hr/> 35,17
	93120400 19600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,17
	14211022 00525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	140,00	143,50
133	AcE13 A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 788,83 <hr/> 799,74
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,87
	93100600 19922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,86
	26631021 00957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 210,00	499,51
	20101029 15572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	122,00	15,97
	26641021 01196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	805,00	62,47
	14211022	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,1600	140,00	22,57

1	2	3	4	5	6	7
	00525	0,0-7,0 mm				
	26511221 004022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,40	1,13
	34105200 01373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	205,00	387,43
134	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД-10	buc			<u>355,00</u> 0,00
	26611264 331010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	355,00	355,00
135	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-10-9	buc			<u>400,00</u> 0,00
	26611264 331011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
136	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИ-10-3	buc			<u>225,00</u> 0,00
	26611264 33101	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-3 (0,08 m3)	buc	1,0000	225,00	225,00
137	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-10-2	buc			<u>325,00</u> 0,00
	26611264 31014	Placi prefabricate pt. camine KИП1-10-2(0,10 m3)	buc	1,0000	325,00	325,00
138	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИО-1	buc			<u>75,00</u> 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	26611264 330911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	75,00	75,00
139	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3	buc			145,00 ----- 0,00
	26611264 330913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	145,00	145,00
140		Scara cu vanguri din otel	kg			13,90 ----- 0,00
	28112363 05661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	13,90	13,90
141	AcE13 A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Т	buc			1 080,00 ----- 0,00
	28752742 0002	Capacul cu rama din fonta* Т	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
142	IzD05 A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t			183,31 ----- 137,92
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,92
	24301261 03294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	27,00	42,15
	23201662 00676	White spirit	kg	0,1100	26,50	2,85
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,38
143	IzD04 A	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			391,31 ----- 220,46
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,46
	24301161 03218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	31,00	161,23
	23201662 00676	White spirit	kg	0,3600	26,50	9,62
144	CD50 A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti	m3			2 093,62 ----- 311,38

1	2	3	4	5	6	7
		exteriori cu inaltimea pina la 4 m				
	71220500 13400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,29
	93100600 19930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,09
	26401123 02501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,80	1 497,21
	26641021 01101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	805,00	194,15
	20101029 18804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 950,00	0,00
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	20,14	8,88
	29221400 07000	Macara	h-ut	0,4000	205,00	82,00
145	AcA07 B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m			110,25 <hr/> 21,33
	71360500 12000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,33
	25212167 04160	Teava din PVC neplastifiata, Dn160 mm	m	1,0500	83,00	88,89
	29522700 03306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	23,00	0,02
146	RCsU 05B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			23,64 <hr/> 23,64
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,31
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,34
147	RCsU 07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			47,58 <hr/> 46,13
	71220500 13400	Zidar	h-om	0,6500	57,66	37,48
	93100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26511221 00402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,40	0,53
	14211022 00513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	140,00	0,14
	41001162 02818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,14	0,12
	29522700 03817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	66,00	0,66
	29221400 06703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
148	AcD16 A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Dn100 mm (cot PVC 90°)	buc			88,17 <hr/> 35,17
	71290900 10600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	57,66	35,17

1	2	3	4	5	6	7
	25249067 1011	Cot PVC 90', Dn110 mm	buc	1,0000	53,00	53,00
		8. Nr. 6-2 Retele termice				
149	TfA01 C1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108x4,0 mm	m			174,70 <hr/> 45,55
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,4200	57,66	24,22
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1800	57,66	10,38
	27221031 07018	Conducta de otel Dn108x4,0 mm	m	1,0040	117,00	117,47
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	38,00	0,76
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	12,90	0,05
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
	25132066 22068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	27,00	0,59
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	15,00	0,15
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1300	37,00	4,81
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	231,00	2,08
	29221400 07001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	177,00	3,19
150	TfA01 B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89x4,0 mm	m			134,20 <hr/> 36,90
	71360800 25000	Montator conducte	h-om	0,1900	57,66	10,96
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	0,3100	57,66	17,87
	72120300 22700	Sudor	h-om	0,1400	57,66	8,07
	27221031 07089	Conducta de otel Dn89x4,0 mm	m	1,0040	89,60	89,96
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0160	38,00	0,61
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0030	12,90	0,04
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0060	5,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	25132066 22068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	27,00	0,05
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0060	15,00	0,09
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	0,10	0,00
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1200	37,00	4,44
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	231,00	2,08
151	TfA02 C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 100 mm (отвод)	buc			376,66 <hr/> 237,56
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	57,66	122,24
	72120300 22700	Sudor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	28752740 4010	Cot de otel, Dn100 mm	buc	1,0000	62,00	62,00
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	38,00	8,82
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	12,90	4,85
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,1200	5,00	0,60
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	15,00	1,80
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	0,10	0,02
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	37,00	58,94
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	231,00	2,08
152	TfA02 B1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 mm (отвод)	buc			269,51 <hr/> 167,21
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	57,66	86,49
	72120300 22700	Sudor	h-om	1,4000	57,66	80,72
	28752740 4089	Cot de otel, Dn89 mm	buc	1,0000	37,00	37,00
	27357259 01259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1240	38,00	4,71

1	2	3	4	5	6	7
	24111159 04512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2260	12,90	2,92
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,50
	41001162 02820	Apa potabila	m3	0,0480	20,14	0,97
	23201462 00755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1000	15,00	1,50
	24135473 08164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1130	0,10	0,01
	31103200 02304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,4220	37,00	52,61
	29123400 02506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	231,00	2,08
153	TfB01 F1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 100 mm (зadвижка чугунная фланцевая)	buc			1 438,48 ----- 100,91
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	1,7500	57,66	100,91
	29131346 0100	Задвижка чугунная фланцевая, Dn100 mm	buc	1,0000	1 288,00	1 288,00
	28741158 40601	Piulita hexag. M20	buc	16,0000	2,85	45,60
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0550	0,10	0,01
	25132066 22068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1470	27,00	3,97
154	TfB01 E1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 mm (зadвижка чугунная фланцевая)	buc			1 166,37 ----- 86,49
	72142400 21800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	57,66	86,49
	29131346 0080	Задвижка чугунная фланцевая, Dn80 mm	buc	1,0000	1 022,00	1 022,00
	28741158 21784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4,8	buc	16,0000	1,74	27,84
	28741158 40558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,70	27,20
	23203162 02533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0390	0,10	0,01
	25132066 22068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1050	27,00	2,83
155	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			26,53 ----- 9,23
	71410200 13400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,23
	24301161	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	37,00	7,47

1	2	3	4	5	6	7
	03000					
	24302261 00034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	29,00	4,41
	24302261 09301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	26,50	0,79
	23201662 00676	White spirit	kg	0,0400	26,50	1,06
	17113173 06661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	27106020 00092	Armaturi	kg	0,3100	10,70	3,32
156	IzH05 B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (плиты минераловатные на синтетическом связующем М125 толщ.50мм)	m2			80,04 <hr/> 52,47
	71340300 12200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,47
	26821626 11350	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte минераловатные на синтетическом связующем М125 толщ.50мм	m2	1,0180	21,60	21,99
	28731220 05315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	10,60	4,01
	27341138 05762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,90	0,92
	27341138 05815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,90	0,65
157	IzI09A 1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			18,70 <hr/> 17,99
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om.	0,3120	57,66	17,99
	27104036 01301	Tabla zincata Толщ. 0,5 мм	kg	7,0970	0,10	0,71
158	IzI09A 2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			28,54 <hr/> 27,91

1	2	3	4	5	6	7
	72130500 13100	Tinichigiu	h-om.	0,4840	57,66	27,91
	28741158 93900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,09	0,63
159	IzJ01A	Ecran din foita de aluminiu de 0,01 mm grosime, in interiorul stratului izolator (фольгорубероид)	m2			36,55 ----- 8,65
	71340500 13240	Izolator - termic	h-om	0,1500	57,66	8,65
	26821326	Фольгорубероид sau analog	m2	1,0000	27,90	27,90

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor

("AM SISTEME" SRL)

()

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)