

Investitor  
Obiect

**Centrala termica cu arderea biocombustibilului solid  
si sistema de incalzire a Gradinitei Ce copii nr.2 din s.  
Ciuciulea, r-nul Glodeni**

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 01

(formular desfășurat)

№ 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. 1. Centrala termica. Sistem de control si reglare.</b>				
		<b>1.1. Lucrari de montare.</b>				
1	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 ТТУ, ТТН, ТПГ100ЭК	buc			120,740 ----- 118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	20,00	0,700
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
2	11-01-00 1-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (оправа для термометров)	buc			73,508 ----- 29,983
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,983
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	0,000
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	5,00	1,000
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	12 500,00	12,500
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "УП" 35x35 mm	m	0,9500	12,50	11,875
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	25,00	12,500
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("TC")	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("TC")	h-ut	0,0300	25,00	0,750
3	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 МП4, МПВ, ДМ2010СГ	buc			60,650 ----- 59,390
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,390

1	2	3	4	5	6	7
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
4	10-08-00 3-01	Aparat de semnalizare de capacitate (сирена СС-1)	buc			640,070
						634,260
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,260
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	30,00	0,060
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	50,00	1,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,250
5	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (детектор оксида RGD COO MP1)	buc			60,650
						59,390
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,390
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
6	11-03-00 1-01	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 5 (Датчик РОС-301)	buc			30,683
						29,983
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,983
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	20,00	0,700
7	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (электронный регулятор Danfoss)	buc			60,650
						59,390
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,390
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
8	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (ESM-10)	buc			120,740
						118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	20,00	0,700
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
9	11-02-00 2-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse, masa, kg, pina la: 1,5 (EMSU-10)	buc			120,740
						118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0350	20,00	0,700
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
10	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 (тягонапорометр ТНМП-52-М2)	buc			60,650
						59,390
	1	Muncitor	h-om	1,0300	57,66	59,390
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	30,00	1,260
11	11-01-00 1-01	Constructii pentru instalare dispozitivelor, masa, kg, pina la: 1 (отборное устройство)	buc			75,030
						29,983

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	0,5200	57,66	29,983
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00004	35 000,00	1,522
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0100	20,00	0,200
	1012207	Diblu de masa plastica, diametru 14 mm	10 buc	0,2000	5,00	1,000
	1012216	Tabla de otel, laminat la cald, grosime 2-6 mm, otel marca "Cr3"	t	0,0010	12 500,00	12,500
	1012250	Otel cornier, marca "Cr3", perforat "VII" 35x35 mm	m	0,9500	12,50	11,875
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,0500	50,00	2,500
	330900	Foarfece cu manivela de foi (foarfece-ghilotina)	h-ut	0,0300	10,00	0,300
	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5000	25,00	12,500
	340101	Agregate de vopsire cu presiune inalta pentru vopsirea suprafetelor constructiilor, putere 1 kW	h-ut	0,0400	10,00	0,400
	350461	Prese cu manivela, functionare simpla, 25 (2,5) kN ("TC")	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	350471	Prese cu manivela de incovoiere a foilor, 1000 (100) kN ("TC")	h-ut	0,0300	25,00	0,750
12	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			971,388 <hr/> 714,984
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,984
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	50 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,667
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,789
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,965
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	38,991
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	25,00	75,000
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	25,00	75,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	100,00	38,991
13	08-02-41 2-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup> ПВ1-0,38, сеч. 1x1,5 мм <sup>2</sup>	100 m			213,240 <hr/> 132,040
	1	Muncitor	h-om	2,2900	57,66	132,040
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,400
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	200,00	4,000
	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	120,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
14	11-06-00 2-04	Retele electrice prin tuburi in panouri si pupitre: din tuburi din otel dn=15mm	100 m			4 191,881 <hr/> 3 684,475
	1	Muncitor	h-om	63,9000	57,66	3 684,475
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00089	35 000,00	0,000
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	0,1500	75,00	11,250
	5	Masa utilajului	t	0,0890	12,50	1,094
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	8,1200	50,00	405,938
	050101	Compresori mobili cu motor cu ardere interna, presiune pina la 686 kPa (7 at) 2,2 m3/min	h-ut	0,0800	120,00	9,750
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,9000	25,00	72,500
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0700	100,00	6,875
15	08-02-40 7-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm	100 m			1 761,790 <hr/> 1 095,540
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,540
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	12 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,750
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,500
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	600,00	0,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	51,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	6,0000	20,00	120,000
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,000
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	50,00	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	100,00	47,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	50,00	212,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	100,00	47,000
16	11-08-00 2-01	Racordarea retelelor electrice prin tevi la aparate: din conducte de apa-gaze, diametrul trecerii conventionale, pina la 15 mm	10 buc			236,169 <hr/> 178,169
	1	Muncitor	h-om	3,0900	57,66	178,169
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00016	35 000,00	0,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,1600	50,00	58,000
17	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (P3-ИХ-III15)	100 m			4 999,338 <hr/> 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,800
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	673,077
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,885
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	30,00	750,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,000

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	20,00	100,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	100,00	22,308
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	110,962
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,308
18	10-06-03 4-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida (кабель-канал)	m			50,102 14,992
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,992
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 000,00	1,067
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00004	30 000,00	1,000
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	20 000,00	1,333
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	10,00	0,170
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	5,00	5,150
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	10,00	0,300
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	30,00	0,090
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	20,00	20,000
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	100,00	6,000
19		Щит управления и сигнализации ЩУС-ящик типа ЯУЭ-1263 разм. 1200x600x350	шт0,0			0,000 0,000
20	11-06-00 1-02	Panou, masa, kg, pina la: 100 разм. 1200x600x350 ЯУЭ1263 (ЩУС)	buc			884,218 453,208
	1	Muncitor	h-om	7,8600	57,66	453,208
	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	0,0140	12 500,00	175,000
	1011513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00024	35 000,00	0,000
	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,2378	20,00	4,760
	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,0000	12,50	125,000
	2019180	Garnituri metalice	kg	6,0000	12,50	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	100,00	8,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,2300	50,00	11,500
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0700	25,00	26,750
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	100,00	5,000
21	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,379 64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200

1	2	3	4	5	6	7
22	11-08-00 1-04	Racordare retelelor electrice la aparate prin lipire	100 buc			678,660 ----- 593,898
	1	Muncitor	h-om	10,3000	57,66	593,898
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0320	30,00	0,951
	1110109	Fise de marcare de masa plastica	100 buc	1,0000	75,00	75,000
	5009264	Tub din polielorvinil	kg	0,0400	50,00	2,012
	5220075	Aliaje de staniu-plumb, fara de stibiu, marca "ПОС61"	kg	0,1360	50,00	6,799
23		Стоимость материалов неучтенных ценником	шт0,0			0,000 ----- 0,000
24		Отборное устройство В-16-225, Г-16-225	buc			10,000 ----- 0,000
	001	Отборное устройство В-16-225, Г-16-225	buc	1,0000	10,00	10,000
25		Отборное устройство В-16-80, Г-16-80, 955-2	buc			10,000 ----- 0,000
	002	Отборное устройство В-16-80, Г-16-80, 955-2	buc	1,0000	10,00	10,000
26		Труба стальная водогазопроводная Д=15 мм	m			15,000 ----- 0,000
	003	Труба стальная водогазопроводная Д=15мм	m	1,0000	15,00	15,000
27		Труба стальная водогазопроводная Д=20 мм	m			17,500 ----- 0,000
	004	Труба стальная водогазопроводная Д=20мм	m	1,0000	17,50	17,500
28		Металлорукав Д=15мм	buc			7,500 ----- 0,000
	005	Металлорукав Д=15мм	buc	1,0000	7,50	7,500
29		Кабель-канал	m			5,000 ----- 0,000
	006	Кабель-канал	m	1,0000	5,00	5,000
30		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m			10,000 ----- 0,000
	007	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 4x1,5мм2	m	1,0000	10,00	10,000
31		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2	m			12,500 ----- 0,000
	008	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 5x1,5мм2	m	1,0000	12,50	12,500
32		Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7x1,5мм2	m			20,000 ----- 0,000
	009	Кабель контрольный КВВГнг-LS сеч. 7x1,5мм2	m	1,0000	20,00	20,000
33		Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m			2,500 ----- 0,000
	010	Провод ПВ1-0,38 сеч. 1x1,5мм2	m	1,0000	2,50	2,500

1	2	3	4	5	6	7
		<b>1.2. Utilaj.</b>				
34		Термометры ТТУ, ТТП	buc			75,000 0,000
	011	Термометры ТТУ, ТТП	set	1,0000	75,00	75,000
35		Термометр ТПГ100эк-М1	buc			100,000 0,000
	012	Термометр ТПГ100эк-М1	buc	1,0000	100,00	100,000
36		Тягонапорометр мембранный ТНМП-52-М2	buc			250,000 0,000
	013	Тягонапорометр мембранный ТНМП-52-М2	buc	1,0000	250,00	250,000
37		Датчик реле уровня РОС-301	buc			400,000 0,000
	014	Датчик реле уровня РОС-301	buc	1,0000	400,00	400,000
38		Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc			200,000 0,000
	015	Манометр МП4-У, МВП-Ух0,6	buc	1,0000	200,00	200,000
39		Манометр показывающий ДМ2010С	buc			300,000 0,000
	021	Манометр показывающий ДМ2010	buc	1,0000	300,00	300,000
40		Сирена сигнальная СС-1	buc			200,000 0,000
	016	Сирена сигнальная СС-1	buc	1,0000	200,00	200,000
41		Детектор оксида углерода RGD СООМР1	buc			600,000 0,000
	017	Детектор оксида углерода RGD СООМР1	buc	1,0000	600,00	600,000
42		Электронный регулятор температуры Danfoss	buc			500,000 0,000
	018	Электронный регулятор температуры Danfoss	buc	1,0000	500,00	500,000
43		Щит управления и сигнализации ЩУС-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc			2 000,000 0,000
	019	Щит управления и сигнализации ЩУС-ЯУЭ-1263 1200х600х350mm IP54	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
44		Реле промежуточное ПЭ37	buc			30,000 0,000
	020	Реле промежуточное ПЭ37	buc	1,0000	30,00	30,000
45		Реле времени РСВ19-11	buc			150,000 0,000
	022	Реле времени РСВ19-11	buc	1,0000	150,00	150,000
46		Реле времени РСВ19-31	buc			23,000 0,000
	023	Реле времени РСВ19-31	buc	1,0000	23,00	23,000
47		Выключатель автоматический	buc			27,500

1	2	3	4	5	6	7
		BA47-29/1/C2				0,000
	024	Выключатель автоматический BA47-29/1/C2	buc	1,0000	27,50	27,500
48		Диод Д246	buc			1,760
	025	Диод Д246	buc	1,0000	1,76	1,760
49		Переключатель универсальный УП5311	buc			40,000
	026	Переключатель универсальный УП5311	buc	1,0000	40,00	40,000
50		Арматура сигнальная AD-22DS	buc			15,000
	027	Арматура сигнальная AD-22DS	buc	1,0000	15,00	15,000
51		Кнопка ABLFS-22	buc			37,500
	028	Кнопка ABLFS-22	buc	1,0000	37,50	37,500
52		Блок зажимов Бз24-4П	buc			42,000
	029	Блок зажимов Бз24-4П	buc	1,0000	42,00	42,000
		<b>2. 2. Centrala termica. Instalatie de iluminat, luminat electric.</b> <b>2.1. Lucrari de montare.</b>				
53		В существующий ВУ установить:	шт0,0			0,000
						0,000
54	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			64,979
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
55	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (BZUM-TF-100-12)	buc			210,154
						136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
56	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,379
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200



1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
57	08-03-60 0-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza (ZCG112AS)	buc			19,604
						19,604
	1	Muncitor	h-om	0,3400	57,66	19,604
58	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, бокс на 26 модулей КМПН 2/24 IP55	buc			210,154
						136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
59	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,179
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
60		Шина соединительная YNS20-3-063	buc			175,000
						0,000
	030	Шина соединительная YNS20-3-063	buc	1,0000	175,00	175,000
61		Шина PE и N YNN10-14-100	buc			9,160
						0,000
	031	Шина PE и N YNN10-14-100	set	1,0000	9,16	9,160
62	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, (ящик протяжной K654У2)	buc			210,154
						136,654
	1	Muncitor	h-om	2,3700	57,66	136,654
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	35,00	3,500
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	20,00	2,000
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,600
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,500
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	120,00	26,400
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,500
63	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			65,179
						64,579
	1	Muncitor	h-om	1,1200	57,66	64,579
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	20,00	0,400
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,200
64		Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54	buc			50,000
						0,000

1	2	3	4	5	6	7
	032	Вилка штепсельная двухполюсная с заземляющим контактом IP54	buc	1,0000	50,00	50,000
65		Кабель гибкий КГ 3x4 мм2	m			16,670 0,000
	033	Кабель гибкий КГ 3x4 мм2	m	1,0000	16,67	16,670
66	08-03-53 0-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A ПМА-0247	buc			314,422 182,782
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,782
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,0800	35,00	2,800
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0020	30,00	0,060
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	20,00	7,460
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	50,00	0,700
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	5,00	6,100
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	50,00	0,600
	1019852	Vopsea	kg	0,0390	30,00	1,170
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	12 500,00	37,500
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	200,00	6,200
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	5,00	30,500
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	30,00	0,030
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	120,00	1,440
	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	0,0240	120,00	2,880
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,500
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0400	25,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	100,00	0,600
67	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25-220/12	buc			717,954 82,454
	1	Muncitor	h-om	1,4300	57,66	82,454
	109	Cutie cu transformatori ЯТП-0,25	buc	1,0000	625,00	625,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	50,00	2,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2600	25,00	6,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,000
68	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ALS.OPL 218 IP54	100 buc			6 688,550 6 688,550
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,550
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 000,00	0,000
69	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 CD 218 IP54	100 buc			6 688,600 6 688,600
	1	Muncitor	h-om	116,0000	57,66	6 688,600
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 000,00	0,000
70		Светильник с	buc			300,000

1	2	3	4	5	6	7
		люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 218 IP54				0,000
	034	Светильник с люминесцентными лампами, потолочный ALS.OPL 218 IP54	buc	1,0000	300,00	300,000
71		Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 218 IP54	buc			57,500 0,000
	035	Светильник с компактными люминесцентными лампами, потолочный CD 218 IP54	buc	1,0000	57,50	57,500
72		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc			200,000 0,000
	036	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,0000	200,00	200,000
73		Лампа люминесцентная ЛЛ-18	buc			12,500 0,000
	037	Лампа люминесцентная ЛЛ-18	buc	1,0000	12,50	12,500
74		Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-18	buc			30,000 0,000
	038	Лампа люминесцентная компактная ЛЛК-18	buc	1,0000	30,00	30,000
75	08-03-59 1-2	Intreruptor cu o clapă, tip neingropat, la instalatie inchisa scr. ust. In=10A, Un=220V IP43 однокл.	100 buc			3 760,650 1 856,650
	1	Muncitor	h-om.	32,2000	57,66	1 856,650
	110	Выключатель одноклавишный скрыт. пр. IP43	buc	100,0000	17,00	1 700,000
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	1 000,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	2,00	204,000
76	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa (розетка штепсельная с одним зазем. контактом)	100 buc			4 688,250 2 490,900
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,900
	877516144	Розетка для открыт. уст-ки с 1-м заземляющим контактом	buc	100,0000	18,00	1 800,000
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,000
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	167,00	175,350
	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	120,00	12,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,4000	25,00	160,000
77	08-02-47 2-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune 100 mm2 (сталь полосовая)	100 m			2 193,965 887,965
	1	Muncitor	h-om	15,4000	57,66	887,965
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	50 000,00	250,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	35,00	56,000
	1019373	Otel fisie necalmat 25x4 mm	t	0,0810	12 500,00	1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
78	08-02-47 2-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm (сталь круглая Д=20 мм)	100 m			2 606,373 ----- 1 095,540
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,540
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	12 500,00	1 166,667
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	50 000,00	166,667
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	35,00	21,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	50,00	156,500
79	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (сталь круглая Д=20 мм)	10 buc			1 465,400 ----- 478,567
	1	Muncitor	h-om	8,2900	57,66	478,567
	101161425	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСтЗпс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	12 500,00	833,333
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	50 000,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	35,00	26,833
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	50,00	126,667
80	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			1 385,343 ----- 847,602
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,602
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	50 000,00	147,783
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,80	110,160
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	4,138
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	200,00	0,197
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,463
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
81	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2)	100 m			743,618 ----- 714,982
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,982
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	50 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,818
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,909
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,909
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
82	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2)	100 m			1 236,592 ----- 847,600
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,600
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	50 000,00	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,80	110,158

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	3,333
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	200,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	2,500
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
83	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2)	100 m			739,975 ----- 714,975
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,975
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	50 000,00	0,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
84	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg (ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. .3x1,5 мм2)	100 m			1 235,767 ----- 847,600
	1	Muncitor	h-om	14,7000	57,66	847,600
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	50 000,00	0,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	5,00	124,000
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	10,80	110,167
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	200,00	3,333
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	200,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	100,00	1,667
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
85		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m			3,000 ----- 0,000
	039	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	3,00	3,000
86		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2	m			4,000 ----- 0,000
	040	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-LS-0,66 сеч. 3x4 мм2	m	1,0000	4,00	4,000
87		Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m			10,000 ----- 0,000
	041	Кабель с медными жилами ВВГнг(А)-FRLS-0,66 сеч. 3x1,5 мм2	m	1,0000	10,00	10,000
88	08-02-40 7-6	Teava din otel pe constructii instalate in santuri de tencuiala executate, pe suportul pardoselii, diametru pina la 20 mm (труба стальная)	100 m			3 521,962 ----- 1 095,538
	1	Muncitor	h-om	19,0000	57,66	1 095,538
	628625020	Труба стальная D=20мм	m	100,0000	19,76	1 976,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0030	12 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,885

1	2	3	4	5	6	7
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	5,00	61,000
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	50,00	12,692
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0020	600,00	0,000
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	50,00	51,154
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	15,385
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,2500	50,00	212,308
89	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 15 mm (металлорукав РЗ-ЦХ-Д 20 мм)	100 m			5 976,300 2 000,800
	1	Muncitor	h-om	34,7000	57,66	2 000,800
	258745120 20	Металлорукав РЗ-ЦХ-Д=20 мм	m	100,0000	10,00	1 000,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 500,00	694,444
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,944
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	5,00	109,000
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	10,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	30,00	750,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,000
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	20,00	100,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,000
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	25,00	111,111
90	10-06-03 4-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi plastice, pe pereti din lemn sau caramida (короб оцинк. разм. 40x20)	m			36,402 14,992
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,992
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 000,00	1,059
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "МА-0115": miniu de fier	t	0,00004	30 000,00	1,765
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	20 000,00	1,176
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	10,00	0,170
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	5,00	5,150
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	30,00	0,090
	292804020	Короб оцинкованный 40x20мм	m	1,0000	12,00	12,000
		<b>2.2. Lucrari sanitare.</b>				
91	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV провод самонесущий скрученный сеч. 2x25 мм2 СИП4	1 km			14 690,462 2 012,337
	1	Muncitor	h-om	34,9000	57,66	2 012,337
	292838033 550	Провод самонесущий скрученный сеч. 2x25 мм2 СИП4	m	1 000,0000	12,00	12 000,000
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	100,00	323,750
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	150,00	354,375
92	34-02-06 4-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o	buc			332,782 182,782

1	2	3	4	5	6	7
		perече (трубостойка H=3,0m Dn40 mm)				
	1	Muncitor	h-om	3,1700	57,66	182,782
	110-02140 40	Stilpi de reazem telefonici cu traverse, piese forjate si buloane pentru fixare, de o pereche Трубостойка Dn40 mm, H=3,0m	buc	1,0000	150,00	150,000
93		Лента из нержавеющей стали F2007	m			12,000 0,000
	042	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	12,00	12,000
94		Скрепы A200	buc			3,000 0,000
	043	Скрепы A200	buc	1,0000	3,00	3,000
95		Кабельный ремешок CSB	buc			3,000 0,000
	044	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	3,00	3,000
96		Кронштейн СА 1500	buc			60,000 0,000
	045	Кронштейн СА 1500	buc	1,0000	60,00	60,000
97		Анкерный зажим PA25x100	buc			27,500 0,000
	046	Анкерный зажим PA25x100	buc	1,0000	27,50	27,500
98		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc			15,000 0,000
	047	Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-1F	buc	1,0000	15,00	15,000
99	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,615 68,615
	931006001 9900	Chesonier	h-om.	1,1900	57,66	68,615
100	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
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
101	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3			575,800 509,720

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	509,720
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,00	66,080
		<b>2.3. Utilaj</b>				
102		Выключатель автом. 1-ый BA47-29/1/C25	buc			22,500 0,000
	048	Выключатель автом. 1-ый BA47-29/1/C25	buc	1,0000	22,50	22,500
103		Шкаф учета "BZUM-TF-100-12"	buc			2 000,000 0,000
	049	Шкаф учета "BZUM-TF-100-12"	buc	1,0000	2 000,00	2 000,000
104		Выключатель ВН 32-1P/25	buc			20,000 0,000
	050	Выключатель ВН 32-1P/25	buc	1,0000	20,00	20,000
105		Выключатель автом. 1-ый BA47-29/1/C25	buc			22,500 0,000
	051	Выключатель автом. 1-ый BA47-29/1/C20	buc	1,0000	22,50	22,500
106		Счетчик активной энергии ZCG 112 AS, In=5-40A, U=220B	buc			400,000 0,000
	052	Счетчик активной энергии ZCG 112 AS, In=5-40A, U=220B	buc	1,0000	400,00	400,000
107		Бокс для установки 24 модулей КМПн 2/24 IP55	buc			250,000 0,000
	053	Бокс КМПн 2/24 IP55	buc	1,0000	250,00	250,000
108		Переключатель ПП-1P-20	buc			100,000 0,000
	054	Переключатель ПП-1P-20	buc	1,0000	100,00	100,000
109		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C4	buc			27,500 0,000
	055	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C4	buc	1,0000	27,50	27,500
110		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B4	buc			27,500 0,000
	056	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B4	buc	1,0000	27,50	27,500
111		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C2	buc			27,500 0,000
	057	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/C2	buc	1,0000	27,50	27,500
112		Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B2	buc			27,500 0,000
	058	Выключатель автом. однополюсный BA47-29/1/B2	buc	1,0000	27,50	27,500
113		Ящик протяжной K654Y2	buc			250,000



1	2	3	4	5	6	7
						0,000
	059	Ящик протяжной K654У2	buc	1,0000	250,00	250,000
114		Выключатель нагрузки ВН-32-1Р-20А	buc			20,000
						0,000
	060	Выключатель нагрузки ВН-32-1Р-20А	buc	1,0000	20,00	20,000
115		Пускатель магнитный ПМА-0247 U <sub>н</sub> =220В	buc			100,000
						0,000
	061	Пускатель магнитный ПМА-0247 220В	buc	1,0000	100,00	100,000
		<b>3. 3. Centrala termica. Utilaj (EEF/IEI).</b>				
116		Передвижная электро-генераторная станция GEKO 220В; 3,0 кВа	buc			8 333,340
						0,000
	062	Передвижная электро-генераторная станция GEKO 220В; 3,0 кВа	buc	1,0000	8 333,34	8 333,340
		<b>4. 4. Sistematizare pe verticala.</b>				
117	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,615
						68,615
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,615
118	RpCU09 A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			63,902
						54,777
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,2800	57,66	16,145
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	57,66	38,632
	201010290 4169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	3 000,00	8,750
	281123732 9800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	15,00	0,375
119	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			575,367
						509,333
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	509,333
	295227000	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor	h-ut	9,4300	7,00	66,033

1	2	3	4	5	6	7
	4021	termic 6 cp (4 kw)				
		<b>5. 5. Amenajarea teritoriului.</b> <b>5.1. Lucrari de constructie.</b> <b>5.1.1. Тротуар</b> <b>цементно-бетонный (11,0 м2).</b>				
120	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			184,335 ----- 21,335
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,335
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,318
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	100,00	131,091
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	100,00	15,273
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,273
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,045
121	DA06B1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu balast	m3			118,789 ----- 21,335
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	57,66	21,335
	142140220 0393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	50,00	65,545
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,318
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	100,00	15,273
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	100,00	2,273
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	250,00	12,045
122	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (B25 (F200), gr.8 cm)	m2			133,081 ----- 60,543
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,777
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	266310210 0914	Beton marfa clasa B25/M300	m3	0,1025	700,00	71,718
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,20	0,820
123	CG22A5 k=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu	m2			15,535 ----- 1,153

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade B25 (F200)				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,153
	266310210 0914	Beton marfa clasa B25/M300	m3	0,01025	700,00	14,382
		<b>5.1.2. Ограда металлическая.</b>				
124	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor	m3			43,245 <hr/> 43,245
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
125	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			17,861 <hr/> 17,861
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,861
126	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			44,232 <hr/> 43,232
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,232
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
127	CO07C corect	Imprejmuiri metalice din rame metalice si tabla de 1 mm grosime	kg			30,652 <hr/> 17,298
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2500	57,66	14,415
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	252121670 108	Teava din otel 80x80x5	kg	0,5082	12,50	6,353
	252121670 107	Teava din otel 50x25x4	kg	0,2016	12,50	2,520
	271703518 270	Otel profilat HC44-1000	kg	0,28836	11,82	3,408
	273210360 497	Tabla de otel gr.5 mm	kg	0,00187	12,50	0,023

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	35,00	0,105
	287412588 4800	Nit cu cap semirotond	kg	0,0120	10,00	0,120
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0150	30,00	0,450
	101011620 0303	Huila scop energ.mixta	kg	0,0750	5,00	0,375
128	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t			<u>187,189</u> 137,859
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,859
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	30,00	46,773
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,182
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,375
129	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			<u>383,468</u> 220,286
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,286
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,182
130	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15	m3			<u>960,199</u> 221,991
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	700,00	728,194
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,014
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
131	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			<u>241,200</u> 57,179
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,179
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	259227000	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 -	h-ut	0,4200	25,00	10,521

1	2	3	4	5	6	7
	4021	200 kg				
132	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,478 ----- 69,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,547
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,563
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
		<b>5.1.3. Калитка металлическая (1 шт.).</b>				
133	CO07C corect	Imprejmuiri metalice din rame metalice si tabla de 1 mm grosime	kg			30,576 ----- 17,296
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,2500	57,66	14,414
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,882
	252121670 105	Cornier din otel 45x5	kg	0,602862	12,50	7,536
	271703518 270	Otel profilat HC44-1000	kg	0,397137	11,82	4,694
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0030	35,00	0,105
	287412588 4800	Nit cu cap semirotond	kg	0,0120	10,00	0,120
	243022610 3294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0150	30,00	0,450
	101011620 0303	Huila scop energ.mixta	kg	0,0750	5,00	0,375
134	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice	t			187,733 ----- 138,400
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,400
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,5600	30,00	47,000
	232016620	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	0676					
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,333
135	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			384,367 ----- 221,033
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	221,033
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,333
		<b>5.1.4. Газон обыкновенный (1,0 м2).</b>				
136	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime	m2			6,343 ----- 6,343
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om.	0,1100	57,66	6,343
137	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100 m2			616,800 ----- 276,800
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om.	4,8200	57,66	276,800
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	85,00	340,000
138	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100 m2			188,400 ----- 63,400
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,0700	57,66	63,400
	121212121 2121	apa	m3	1,5000	10,00	15,000
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut	1,0700	100,00	110,000
		<b>5.1.5. Емкость для золы dn=0,6x1,0 (h) из стали с крышкой (2 шт.)</b>				
139	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,979 ----- 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500

1	2	3	4	5	6	7
	9886					
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
140	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			187,393 ----- 137,973
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,973
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	46,875
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,143
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,402
141	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			383,375 ----- 220,339
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,339
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	155,893
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,143
		<b>5.2. Utilaj.</b>				
142		Panou antiincendiar	set			1 500,000 ----- 0,000
	063	Panou antiincendiar	set	1,0000	1 500,00	1 500,000
		<b>6. 6. Demolarea cladirii si edificiilor.</b>				
143	TsH02B	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei 11-30 cm	buc			705,758 ----- 705,758
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	12,2400	57,66	705,758
144	TsH21A	Extragerea mecanizata a arborilor cu diametrul de pina la 10 cm, cu balot de pamint la radacina, prevazuti fara invelirea coroanei si cu ambalarea balotului cu plasa de sirma	buc			494,545 ----- 331,545
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,4500	57,66	141,267
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	3,3000	57,66	190,278
	271050380 5449	Sirma moale zincata D=4,0 OL32 S 889	kg	0,9900	15,00	14,850
	287313200 5339	Plasa sirma zincata (rabit) 25,0 x 1,0 x 1500 S 2542	kg	1,5840	12,50	19,800
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0100	10,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,8550	150,00	128,250
		<b>7. 7. Centrala termica. Luucrari generale de constructie. 7.1. Lucrari de pamint.</b>				
145	TsC03B 1	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			511,842 ----- 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	511,842
146	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 ----- 118,780
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
147	TsD02A 1	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			271,875 ----- 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	271,875
148	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			17,883 ----- 17,883
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,883
149	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			44,242 ----- 43,242
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,242
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
		<b>7.2. Fundatie.</b>				
150	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			241,084 ----- 57,084
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,084
	141112220	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500



1	2	3	4	5	6	7
	1752					
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,500
151	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... (B12,5)	m3			997,770 <hr/> 221,991
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	728,264
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,500
152	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,381 <hr/> 69,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,519
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,494
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
153	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			45,914 <hr/> 21,912

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	57,66	21,912
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	600,00	18,587
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	10,00	5,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	100,00	0,394
		<b>7.3. Perete.</b>				
154	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			871,065 ----- 214,492
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	57,66	178,168
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	57,66	36,324
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	541,67	487,503
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,00	9,000
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	600,00	42,016
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	600,00	60,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	1,558
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	150,00	55,496
155	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp CF-1	kg			15,552 ----- 2,595
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0400	57,66	2,306
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	12,50	12,625
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	12,50	0,062
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,10	0,030
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,090
156	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 159 x 3,0 mm (L=0,45 m)	buc			133,806 ----- 37,479
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	272210331 015	Teava instalatie гильза ст. Dn159x3,0 mm, L=0,45m	m	0,4500	200,00	90,000

1	2	3	4	5	6	7
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	10,00	1,200
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0700	14,35	1,004
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	30,00	1,800
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,963
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	100,00	0,350
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,010
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	1,000
157	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 3,0 mm (L=0,45 m)	buc			<u>154,094</u> 54,777
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,777
	272210331 021	Teava instalatie гильза ст. Dn219x3,0 mm, L=0,45m	m	0,4500	200,00	90,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1320	14,35	1,894
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	30,00	2,100
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,963
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	100,00	0,350
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,010
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	1,000
158		Перемышка Прм 1 (2 шт)	шт0,0			<u>0,000</u> 0,000
159	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			<u>1 095,929</u> 305,596
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,650
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,946
	266310210 0911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	700,00	737,917
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,542
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	41,875
160	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si	kg			<u>18,852</u> 5,706

1	2	3	4	5	6	7
		stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante				
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,478
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,229
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,812
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,155
161	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,171 ----- 4,036
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,813
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,144
162	CB02D	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			93,059 ----- 74,958
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,1000	57,66	63,426
	287311682 9070	Chingi metalice	kg	0,0800	12,50	1,000
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,002
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1500	25,00	3,750
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,000
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	3 000,00	4,500
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	3,000
		<b>7.4. Suprapunerea.</b>				
163	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (C7 PTT41-12)	buc			1 442,472 <hr/> 150,147
	713608002 5001	Montator	h-om	2,2500	57,66	129,735
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,992
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,0940	57,66	5,420
	266612280 4112	Element prefabricat C7 PTT41-12	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
	266310210 0983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	700,00	45,500
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	600,00	9,600
	201010290 3498	Articole pentru montare	kg	0,4300	12,50	5,375
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	35,00	1,750
	410012620 2818	Apa	m3	0,0400	10,00	0,400
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,1980	150,00	29,700
164	CP53B	Placi de planseu si acoperire pentru constructii, in zone cu grad de seismicitate 7-8 cu rezemare pe 2 parti la inaltimea cladirii pina la 35 m, cu suprafata pina la 10 m2 Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului (C7 PTT41-10)	buc			1 242,472 <hr/> 150,147
	713608002 5001	Montator	h-om	2,2500	57,66	129,735
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,992
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,0940	57,66	5,420
	266612280 4110	Element prefabricat C7 PTT41-10	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	266310210 0983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0650	700,00	45,500
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0161	600,00	9,600
	201010290	Articole pentru montare	kg	0,4300	12,50	5,375

1	2	3	4	5	6	7
	3498					
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	35,00	1,750
	410012620 2818	Ара	m3	0,0400	10,00	0,400
	161001	Аutomacara, 10 t	h-ut	0,1980	150,00	29,700
165		Пояс ПМ1	шт0,0			0,000 ----- 0,000
166	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3			1 097,141 ----- 305,598
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,651
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	266310210 0911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	1,0250	700,00	739,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,543
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
167	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			18,852 ----- 5,710
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	57,66	5,479
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,812
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,152
168	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			17,176 ----- 4,036
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	57,66	3,748
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,812

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,10	0,028
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	150,00	0,150
169	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			83,965 ----- 69,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,376
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	25,00	3,251
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,837
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	2,837
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	2,996
170	RCsB21 B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			15,072 ----- 8,072
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1400	57,66	8,072
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	10,00	5,250
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	25,00	1,750
		<b>7.5. Acoperis.</b>				
171	RpCU06 C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2	m			92,256 ----- 92,256
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	57,66	80,724
172	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si	m3			1 100,100 ----- 305,600

1	2	3	4	5	6	7
		turnarea cu mijloace clasice B12,5				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	57,66	279,650
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,950
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	742,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	10,00	1,500
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	150,00	42,000
173	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			84,518 <hr/> 69,193
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	57,66	57,660
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,302
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	15,00	0,375
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	25,00	3,255
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,125
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	3 000,00	3,125
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,198
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	150,00	2,969
174	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,666 <hr/> 12,112
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,112
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,50	13,129
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,352
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	5,991
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	8,20	0,082



1	2	3	4	5	6	7
175	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (пароизоляционная)	m2			24,488 14,415
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	268213260 56	Folie suplimentara polimerica пароизоляционная	m2	1,1500	8,33	9,867
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
176	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (минвата Y=125 кг/м3, gr.150 mm)	m2			39,855 5,189
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0900	57,66	5,189
	268216261 315	Placi vata minerala termoiz. cladiri Y=125 кг/м3, gr.150 mm	m2	1,0100	25,00	25,250
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3140	0,20	0,063
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,5300	5,00	7,650
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	833,33	0,429
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	8,20	0,024
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	25,00	0,250
177	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (гидроизоляционная)	m2			24,488 14,415
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	268213260 57	Folie suplimentara polimerica гидроизоляционная	m2	1,1500	8,33	9,867
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
178	IzF18B k=2	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2			53,027 28,830

1	2	3	4	5	6	7
		marca M50-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete horizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (gr.4 cm)				
	713204001 2700	Parchetar	h-om	0,2500	57,66	28,830
	266410210 1199	Mortar pentru tencuiala M 50-T	m3	0,0200	600,00	24,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	8,20	0,197
179	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			5 151,800 ----- 1 389,040
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	57,66	1 250,091
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	57,66	138,949
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase b=40-75mm calit a II a	m3	0,1600	3 000,00	479,412
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	3 000,00	179,412
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	3 000,00	2 491,176
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	15,00	108,000
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	12,50	54,755
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	5,00	16,902
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	10,00	19,598
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	10,00	380,000
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	22,500
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,4400	25,00	11,005
180	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			55,320 ----- 49,011
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,011
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	10,00	2,304
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,735
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	35,00	2,093
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,176
181	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (противоконденсатная)	m2			24,487 ----- 14,415
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,532

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	268213260 58	Folie suplimentara polimerica противоконденсатная	m2	1,1500	8,33	9,867
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,124
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
182	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.	m2			<u>58,561</u> 27,100
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,883
	712401001 07001	Dulgher	h-om	0,3200	57,66	18,451
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0098	3 000,00	29,415
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	15,00	1,800
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,20	0,246
183	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100 m2			<u>814,638</u> 409,983
	931006001 9930	Muncitor	h-om	7,1100	57,66	409,983
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	40,0000	10,00	400,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0100	150,00	1,552
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	100,00	3,103
184	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100 m2			<u>614,179</u> 182,128
	931006001 9930	Muncitor	h-om	3,1600	57,66	182,128
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	10,00	7,897
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	20,00	120,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	10,00	230,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	25,00	1,034
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	15,00	60,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	150,00	3,621
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	35,00	3,983
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	100,00	5,517
185	CE40A	Montarea elementelor scheletului	m3			4 926,960

1	2	3	4	5	6	7
		din grinzi (bare) cu tratament antiseptic				1 297,360
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	57,66	1 167,040
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	57,66	130,320
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	30,00	225,000
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	3 000,00	60,000
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de b=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	3 000,00	2 820,000
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase b = 44mm calit II	m3	0,1200	3 000,00	360,000
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	10,00	34,000
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	10,00	30,000
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	5,00	12,900
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,000
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	5,00	7,200
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	150,00	21,000
	295527000 02608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,500
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	25,00	6,000
186	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			172,580 49,580
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	49,580
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	10,00	2,400
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,500
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,000
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	35,00	2,100
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	2,000
187	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			308,255 234,100
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	57,66	3,460
	712401001 07001	Dulgher	h-om	3,7000	57,66	213,342
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0190	3 000,00	57,000
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,003636	3 000,00	10,909
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	15,00	6,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,20	0,246
188	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			171,416 ----- 48,896
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	57,66	48,896
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	10,00	2,320
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	20,00	34,000
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	10,00	67,000
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,300
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	15,00	15,000
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	150,00	0,600
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	35,00	2,100
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	100,00	1,200
189	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			53,084 ----- 22,604
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	57,66	22,604
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	10,00	30,080
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	150,00	0,000
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	100,00	0,400
190	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2			42,513 ----- 31,713
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	154212610 8945	Ulei de in siccant	kg	0,0800	10,00	0,800
	243011610 6105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900	25,00	4,750
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	15,00	0,750
	268112600 14721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,2000	5,00	1,000
	243022610	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000	10,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	1349					
191	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tabla profilata "LIDER" JIK-20)	m2			183,710 ----- 69,192
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,1000	57,66	63,426
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	271040364 2020	Tabla zincata ondulata sau cutata tabla profilata JIK-20	m2	1,1500	83,33	100,622
	271040364 3220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	12,50	7,875
	287412588 6734	Nituri POP	buc	5,0000	0,10	0,525
	287411583 7746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,20	1,050
	271070343 4927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	12,50	4,266
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	8,20	0,180
192	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			138,005 ----- 17,298
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	57,66	17,298
	271040631 1100	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	75,00	81,110
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,17647	20,00	24,234
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,243902	40,00	10,048
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,50	5,150
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,164
193	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m			191,940 ----- 20,181
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	57,66	20,181
	271040631 2100	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	75,00	80,321
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,38095	60,00	23,314
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,38095	15,00	5,829
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,38095	100,00	38,857
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,38095	60,00	23,314

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	8,20	0,123
194	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (окрашенный лист "LIDER")	m2			136,877 ----- 46,128
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,245
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	271040364 229	Окрашенный лист "LIDER"	kg	5,5500	15,00	87,412
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	20,00	0,629
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,625
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
195	CK28B	Tavane suspendate executate pe santier din PFL sau PAL melaminat cu rosturi acoperite cu profiluri din mase plastice (вагонка пластиковая)	m2			186,617 ----- 132,618
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	57,66	2,883
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,1000	57,66	121,086
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	267011220 405	Placi PFL melaminate вагонка пластиковая	m2	1,0500	50,00	53,917
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
196	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,982 ----- 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,178
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045

1	2	3	4	5	6	7
197	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (жалюзийная решетка Жр-1, 780x580)	buc			379,580 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	281123630 6200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite жалюзийная решетка Жр-1, 780x580	buc	1,0000	350,00	350,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
		<b>7.6. Ferestre si usi.</b>				
198	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			722,252 94,403
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6370	57,66	94,403
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	600,00	600,000
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,500
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	72,50	13,960
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	8,20	0,235
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1734	25,00	4,335
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	25,00	2,819
199	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi PVC	m			48,380 20,758
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2800	57,66	16,145
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	252110671 8399	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	25,00	25,500
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,040
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
200	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			75,146 23,064
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	57,66	18,451
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	274312354 9030	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	50,00	50,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082



1	2	3	4	5	6	7
	7200					
201	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (ИД-1)	m2			1 534,704 <hr/> 253,704
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,105
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,958
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,577
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 250,00	1 250,000
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	35,00	4,893
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	1,50	2,100
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	100,00	0,498
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	30,00	21,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,010
202	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul	m2			77,595 <hr/> 63,426
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1040	30,00	3,122
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,199
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	10,00	0,500
	243011610 4160	Email alchidic	kg	0,1700	30,00	5,097
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	5,00	1,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	20,00	2,000
203	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2			1 089,416 <hr/> 46,755

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (PVC, ID-2)				
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	57,66	42,117
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,638
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,000
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,500
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	8,20	0,161
204	CC09C	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti , pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 30-35 mm inclusiv	m2			64,754 ----- 31,713
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,5500	57,66	31,713
	287312200 5327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	12,50	5,375
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,1500	12,50	26,875
	273411380 5865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	15,00	0,525
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0150	15,00	0,225
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	8,20	0,041
		<b>7.7. Pardoseli.</b>				
205	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100 m2			1 177,753 ----- 392,765
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	57,66	392,765
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	150,00	765,000
	410012620 2818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,000
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	7,00	14,988
206	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp (gr.8 cm)	m2			124,480 ----- 51,894
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,128
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	266310210 0909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,1025	700,00	71,766

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,20	0,820
207	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			15,523 ----- 1,154
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	1,154
	266310210 0909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	0,01025	700,00	14,369
208	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (битумная мембрана)	m2			41,748 ----- 4,612
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	57,66	4,612
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	5,00	7,500
	268213260 162	Carton bitumat битумная мембрана	m2	1,1000	25,00	27,500
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,20	0,060
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	833,33	0,430
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	1,00	1,000
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	8,20	0,021
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0250	25,00	0,625
209	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.2 cm)	m2			60,424 ----- 40,362
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	266410210 2015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	600,00	19,817
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,20	0,246
210	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			20,495 ----- 13,840
	713203001	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,532

1	2	3	4	5	6	7
	2600					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,308
	266410210 2015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0055	600,00	6,606
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,20	0,049
211	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gr.13 mm)	m2			<u>261,368</u> 144,150
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	129,735
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	266111280 0711	Placi sau piscoturi de gresie gr.13 mm	m2	1,0300	100,00	102,999
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,100
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	10,00	3,000
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,000
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	0,50	0,450
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	8,20	0,369
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
212	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			<u>52,902</u> 28,830
	713201001 0900	Faiantar	h-om	0,4000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	15,00	16,065
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,50	0,551
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,10	0,630
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	10,00	1,050
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	15,00	4,500
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	25,00	1,250
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0010	25,00	0,025
		<b>7.8. Finisaj interior.</b> <b>7.8.1. Tavan</b>				
213	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului "Knauf"	m2			<u>96,535</u> 88,219
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,219

1	2	3	4	5	6	7
	265310210 833	Amestec uscat "Knauff"	kg	7,1400	1,00	7,140
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,040
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	8,20	0,648
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,487
214	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,129 ----- 1,729
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,729
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
215	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			4,784 ----- 3,458
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	57,66	3,458
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	3,52	1,056
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		<b>7.8.2. Perete</b>				
216	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			81,806 ----- 69,192
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0000	57,66	57,660
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	266410210 3001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	600,00	12,597
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	8,20	0,016
217	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,130 ----- 1,730
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,730
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,250
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
218	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2			40,603 ----- 31,713

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,713
	243011610 381	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	15,00	6,000
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	268112600 1472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,020
		<b>7.9. Finisaj exterior.</b>				
219	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			123,075 <hr/> 103,788
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6000	57,66	92,256
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	600,00	15,632
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,632
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,20	0,024
220	CF15A k=1,25	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 50-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (gr.2,5 cm)	m2			140,569 <hr/> 122,528
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	100,905
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	21,623
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0240	600,00	18,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,20	0,041
221	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			9,144 <hr/> 6,919
	714102001 3301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	57,66	6,919
	243022610 1010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	5,00	2,075
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,00	0,150
222	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2			105,035 <hr/> 70,345

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "TINC" la pereti				
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,345
	265310210 08311	Tink	kg	2,3000	15,00	34,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,040
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de sneac	h-ut	0,0060	25,00	0,150
		<b>7.10. Alte lucrari.</b> <b>7.10.1. Scara exterioara Kp1.</b>				
223	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			68,585 <hr/> 68,585
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	57,66	68,585
224	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 <hr/> 17,875
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
225	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			44,245 <hr/> 43,245
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
226	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			240,617 <hr/> 56,700
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	56,700
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,417
227	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			997,393 <hr/> 221,961

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,897
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	700,00	728,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,011
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,421
228	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,441 ----- 69,192
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,500
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,610
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,463
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
229	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7,5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (B15, gr.2 cm)	m2			133,138 ----- 60,543
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	57,66	54,777
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2663102100911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,1025	700,00	71,775
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	8,20	0,820



1	2	3	4	5	6	7
230	CG22A5 K=8	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade (B15)	m2			61,936 ----- 4,617
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	4,617
	266310210 0911	Beton marfa clasa B 15/M200	m3	0,01025	700,00	57,319
		<b>7.10.2. Фом1...Фом6.</b>				
231	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			241,030 ----- 57,087
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,087
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,447
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,496
232	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5	m3			1 029,364 ----- 253,704
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	728,298
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,021
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,340
233	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			997,928 ----- 221,991
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,928
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	266310210	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	728,438

1	2	3	4	5	6	7
	0910					
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,500
234	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,533 ----- 4,556
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,324
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,812
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
235	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			31,674 ----- 12,109
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,50	13,130
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	5,999
	292214000 6702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	8,20	0,082
236	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,844 ----- 69,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,643
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,549
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,299
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,751
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,500
	201010290	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,693

1	2	3	4	5	6	7
	3495					
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,782
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
		<b>7.10.3. Опора ОИ2 (10шт).</b>				
237	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			<u>31,674</u> 12,109
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,50	13,130
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,20	0,082
238	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>187,400</u> 138,400
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,400
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	46,500
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,500
239	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			<u>382,100</u> 219,100
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,100
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,000
		<b>7.10.4. Опора ОИ3 (1шт).</b>				
240	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			<u>24,972</u> 12,104
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,960
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,572
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,572
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,149
	277527630	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500

1	2	3	4	5	6	7
	9886					
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,174
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
241	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			188,900 ----- 138,400
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,400
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	48,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,500
242	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			383,100 ----- 219,100
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,100
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	8,000
		<b>7.10.5. Ларь Л1.</b>				
243	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,978 ----- 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
244	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			187,162 ----- 137,662
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,662
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	46,875
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,250

1	2	3	4	5	6	7
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,375
245	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			383,800 ----- 220,550
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,550
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,250
		<b>7.10.6. Conducta de evacuare a fumului.</b>				
246	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B3,5	m3			1 028,470 ----- 259,470
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,990
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,480
	266310210 0907	Beton marfa clasa B3,5	m3	1,0250	700,00	724,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
247	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5	m3			1 029,569 ----- 253,704
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	728,350
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,015
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,500
248	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			17,519 ----- 4,543

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	57,66	4,318
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,225
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,811
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
249	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			<u>16,380</u> 3,402
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0550	57,66	3,171
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	57,66	0,231
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,813
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
250	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			<u>87,092</u> 69,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,345
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,379
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
251	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (gr.5 cm)	m2			<u>60,607</u> 40,362

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,596
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	266410210 2015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0330	600,00	20,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,20	0,245
252	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150-T, se adauga sau se scade	m2			<u>41,099</u> 27,669
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	23,064
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	4,605
	266410210 2015	Mortar ciment 150-T(pt.informatie)	m3	0,0055	600,00	13,333
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,20	0,097
253	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			<u>24,979</u> 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
254	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>187,163</u> 137,769
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	137,769
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	46,800
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,213
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,380
255	IzD04A k=1.5	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 3 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de	t			<u>575,153</u> 330,353

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	330,353
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	234,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	10,800
		<b>7.10.7. Pereu.</b>				
256	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			241,094 ----- 57,093
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,093
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,500
	410012620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,502
257	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B12,5	m3			1 028,757 ----- 259,470
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	724,775
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,011
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
		<b>8. 8. Centrala termica. Apeduct. 8.1. Lucrari sanitare.</b>				
258	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 15 mm	set			748,687 ----- 367,294
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	57,66	296,372
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,922
	291312450 415	Robinet cu mufa 15кч18p, Dn15 mm	buc	1,0000	70,83	73,026
	291312420 315	Clapeta de retinere 16кч11p, Dn15 mm	buc	1,0000	37,50	38,662
	287527420 4140	Bratari si suporti	kg	10,0000	12,50	128,875
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3000	35,00	46,900
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0300	30,00	0,930
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	75,00	93,000
259	SA01A	Teava din otel zincata pentru	m			60,604



1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 15 mm				34,596
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,596
	272210330 615	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal Dn15 mm	m	1,0100	25,00	26,008
260	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,460 3,460
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	57,66	3,460
261	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			8,649 8,649
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,649
262	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			25,351 9,202
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,202
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	30,00	6,061
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	30,00	4,545
	243022610 9301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	20,00	0,606
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,808
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,253
	271060200 0092	Armaturi	kg	0,3100	12,50	3,876
263	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (robinet cu mufa 15кч18р)	buc			85,154 13,262
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,262
	291312450 415	Robinet cu mufa 15кч18р, Dn15 mm	buc	1,0000	70,83	71,892
264	SD18A	Hidranta de gradina, montat in pamint cu diametrul de 15 mm	set			401,922 213,342
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	3,7000	57,66	213,342
	291312450 415	Robinet cu mufa 15кч18р, Dn15 mm	buc	1,0000	70,83	70,830
	87855015	Imbinare cu demontare rapid, Dn15	buc	1,0000	67,75	67,750
	252214733	Furtun, Dn15 mm	m	10,0000	5,00	50,000

1	2	3	4	5	6	7
	1015					
265	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 15 mm (robinet de admisie a apei)	buc			77,461 13,262
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	57,66	13,262
	291312450 315	Robinet de admisie a apei, Dn15 mm	buc	1,0000	63,25	64,199
266	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 20x15 mm (teu de scurgere)	buc			98,943 60,543
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411 0201	Teu de scurgere, Dn20x15 mm	buc	1,0000	20,00	20,400
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
		<b>8.2. Utilaj.</b>				
267		Contor de apa rece Dn15 mm	buc			250,000 0,000
	064	Contor de apa rece Dn15 mm	buc	1,0000	250,00	250,000
268		Filtru de apa cu plasa metalica, Dn15 mm	buc			37,510 0,000
	065	Filtru de apa cu plasa metalica, Dn15 mm	buc	1,0000	37,51	37,510
269		Stingator OII-5	buc			275,000 0,000
	066	Stingator OII-5	buc	1,0000	275,00	275,000
		<b>9. 9. Centrala termica. Canalizare industriala.</b>				
270	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm polipropilen	m			70,317 18,452
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,452
	252121673 0100	Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen Dn100 mm	m	1,0300	50,00	51,500
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,292
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,073
271	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm polipropilen	m			30,005 14,415
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	252121673 0050	Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen, Dn50 mm	m	1,0300	15,00	15,450

1	2	3	4	5	6	7
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,080
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
272	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,590 <hr/> 4,590
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,590
273	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 100 mm (fitinguri polipropilen 10%)	m			70,554 <hr/> 18,631
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,631
	252121673 0100	Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen Dn100 mm	m	1,0300	50,00	51,538
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,308
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,077
274	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (fitinguri polipropilen 10%)	m			30,014 <hr/> 14,414
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,414
	252121673 0050	Teava din material plastic pentru canalizare polipropilen, Dn50 mm	m	1,0300	15,00	15,450
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,089
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,061
275	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (sifon de pardoseala din fonta)	buc			367,236 <hr/> 60,543
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287511420 2010	Sifon de pardoseala din fonta, Dn100 mm	buc	1,0000	300,00	306,000
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,50	0,183
	175211730 7067	Calafat gudronat	kg	0,0500	10,00	0,510
276	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la	buc			129,543 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50x100 mm (pilnie din otel)				60,543
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527411 051	Pilnie din otel, Dn50x100 mm	buc	1,0000	50,00	51,000
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	75,00	18,000
277	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (sifon-revizie)	buc			64,935 <hr/> 14,415
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	252315672 3050	Sifon-revizie	buc	1,0000	50,00	50,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,400
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,120
278	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 100 mm (revizie de polietilen)	buc			70,001 <hr/> 18,451
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	252315672 3100	Revizie de polietilen Dn100 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	20,00	1,400
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
279	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (curatare din polietilen)	buc			39,935 <hr/> 14,415
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
	252315672 150	Curatare din polietilen, Dn50 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0200	20,00	0,400
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,120
280	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7.5	m3			961,158 <hr/> 221,992
	712301001	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,925

1	2	3	4	5	6	7
	0200					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,067
	266310210 0909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	700,00	729,167
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
281	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (polivinilclorid)	m			99,544 ----- 41,515
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	57,66	41,515
	252121670 0110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare polivinilclorid, Dn110 mm	m	1,0300	53,33	57,130
	232016731 7232	Diclorethan	kg	0,0150	50,00	0,775
	232011620 0572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0080	15,00	0,124
282	SC06A	Spalator cu picurator (cu un compartiment) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida (spalator din ceramica)	buc			1 593,873 ----- 89,373
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	57,66	89,373
	287511420 030	Spalator din ceramica	buc	1,0000	1 450,00	1 479,000
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	12,50	25,500
		<b>10. 10, Centrala termica. Termomecanica. 10.1. Lucrari de montare.</b>				
283	IA14A	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de pina la 36 kw	buc			1 206,755 ----- 1 037,880
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	18,0000	57,66	1 037,880
	287411581 8410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	0,25	2,000
	287412588 1344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,25	2,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,2500	12,50	3,125
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,3000	25,00	157,500

1	2	3	4	5	6	7
284	IA38B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de peste 2"	buc			166,819 ----- 144,150
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	2,5000	57,66	144,150
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	0,25	2,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	10,00	2,800
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,7400	14,35	10,619
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1000	12,50	1,250
285	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 100 l	buc			336,796 ----- 294,066
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,066
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	12,50	10,125
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	10,00	0,330
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	10,00	0,230
	287411580 0780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,25	2,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,25	3,000
	287411588 3761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,25	2,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,25	3,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	10,00	1,650
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,4300	14,35	6,170
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	15,00	1,875
	292214000 6727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,750
286	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 50 mm (грязевик)	buc			307,873 ----- 305,598
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,598
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,50	1,875

1	2	3	4	5	6	7
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	10,00	0,400
287	IA23A	Filtru de combustibil lichid (Dosaphos 250, Dn15 mm)	buc			178,746 ----- 178,746
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,1000	57,66	178,746
288	IA17B	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de 800 l (SICC-116Z)	buc			219,848 ----- 161,448
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8000	57,66	161,448
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,7200	15,00	10,800
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0400	50,00	2,000
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0800	20,00	1,600
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	10,00	30,000
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,2000	25,00	5,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
289	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 20 mm (грязевик)	buc			307,873 ----- 305,598
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,598
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,50	1,875
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	10,00	0,400
290	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h (Decalux-5 ET 500)	buc			217,210 ----- 201,810
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,5000	57,66	201,810
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0600	50,00	3,000
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,1200	20,00	2,400
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,4000	25,00	10,000
291	IA39A	Instalatie de dedurizare a apei, complet echipata, avind debitul de apa de 900 -2250 l/h ("Antical-medium")	buc			217,210 ----- 201,810
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	3,5000	57,66	201,810
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0600	50,00	3,000
	243012610	Solutie de etansare	kg	0,1200	20,00	2,400

1	2	3	4	5	6	7
	0338					
	295227000 7602	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h/ut	0,4000	25,00	10,000
292	IA28A	Vas de expansiune, montat pe postament avind capacitatea de 12 l (расширительный бак)	buc			<u>336,796</u> 294,066
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,066
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,8100	12,50	10,125
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0330	10,00	0,330
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0230	10,00	0,230
	287411580 0780	Surub hex. M 10 x 35	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	8,0000	0,25	2,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,25	3,000
	287411588 3761	Saiba plata M 12	buc	8,0000	0,25	2,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,25	3,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1650	10,00	1,650
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4300	14,35	6,170
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1250	15,00	1,875
	292214000 6727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,0600	10,00	0,600
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0700	25,00	1,750
293	IA17A	Boiler vertical montat pe pardoseala, boilerul avind capacitatea de pina la 100 l, inclusiv	buc			<u>181,918</u> 132,618
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	57,66	132,618
	251320662 2159	Placa marsit de 3,0 mm, 100 at.	kg	0,3400	15,00	5,100
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
	281123683 2390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	3,0000	10,00	30,000
	287411582 7726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
294	IA27A	Rezervor de condens, montat pe postament avind capacitatea de 300 l	buc			<u>443,030</u> 386,322
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,7000	57,66	386,322



1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4300	12,50	5,375
	287411580 1148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	16,0000	0,50	8,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	16,0000	0,25	4,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	16,0000	0,25	4,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	10,00	2,400
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6800	14,35	9,758
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,5500	30,00	16,500
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2100	15,00	3,150
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	l	0,1750	15,00	2,625
	295227000 76021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,0300	25,00	0,750
295	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 20 mm (трехходовой регулир. клапан VF3 с эл. прив.)	buc			87,864 ----- 72,075
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,075
	287411580 1071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	0,50	6,000
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	0,25	3,000
	287412588 1289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,25	3,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	12,50	0,562
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	10,00	0,180
	145033620 0468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	10,00	0,120
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	10,00	0,540
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	14,35	1,937
	273572590 3465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	15,00	0,450
296	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -20 mm (счетчик измерения тепловой энергии "Hydrometer")	buc			14,415 ----- 14,415
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,415
		<b>10.2. Lucrari sanitare.</b>				
297	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum (газоходы)	t			18 094,486 ----- 4 036,203

1	2	3	4	5	6	7
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	14,0000	57,66	807,243
	721203002 2700	Sudor	h-om	52,5000	57,66	3 027,149
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	57,66	201,811
	273310361 0000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	12,50	13 125,000
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	35,00	385,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,2000	14,35	60,311
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	10,00	62,973
	271060200 0614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	12,50	200,000
	271070343 4783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	12,50	225,000
298	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 300 mm (montarea cos de fum)	m			74,958 <hr/> 74,958
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,3000	57,66	74,958
299		Металлическая дымовая труба 2-х (из нержавеющей стали - для котлов на твердом топливе) Двнутренний 300 мм, Н=9,0 м, с тепловой изоляцией - 40мм, в комплекте:	шт0,0			0,000 <hr/> 0,000
300		Отвод конденсата	buc			1 500,000 <hr/> 0,000
	067	Отвод конденсата	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
301		Тройник прочистка	buc			2 691,170 <hr/> 0,000
	068	Тройник прочистка	buc	1,0000	2 691,17	2 691,170
302		Тройник примыкания 90'	buc			200,000 <hr/> 0,000
	069	Тройник примыкания 90'	buc	1,0000	200,00	200,000
303		Линейные элементы 1000 мм	buc			200,000 <hr/> 0,000
	070	Линейные элементы 1000 мм	buc	1,0000	200,00	200,000
304		Конус	buc			1 841,000 <hr/> 0,000
	071	Конус	buc	1,0000	1 841,00	1 841,000
305		Переходник Prima	buc			200,000 <hr/> 0,000
	072	Переходник Prima	buc	1,0000	200,00	200,000
306		Опорная консоль	buc			200,000 <hr/> 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	073	Опорная консоль	buc	1,0000	200,00	200,000
307		Крепления	buc			200,000 0,000
	074	Крепления	buc	1,0000	200,00	200,000
308		Хомуты	buc			50,000 0,000
	075	Хомуты	buc	1,0000	50,00	50,000
309		Теплоизоляционные материалы	шт0,0			0,000 0,000
310	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "ХПС-Т-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			882,383 653,277
	713405001 3250	Izolator	h-om	9,4300	57,66	543,723
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,554
	101062211	Rulou de pinza perforata "HPST" ХПС-Т-5 ТУ6-48-0209	m3	1,0300	200,00	212,115
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,1000	15,00	16,990
311	IzI09A1	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			106,702 17,990
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,3120	57,66	17,990
	271040360 1301	Tabla zincata Толщ. 0,5 мм	kg	7,0970	12,50	88,713
312	IzI09A2	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			31,408 27,908
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,4840	57,66	27,908
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,500
313	IzH05B	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	m2			79,042 52,471

1	2	3	4	5	6	7
		минераловатные на синтетическом связующем марки 75)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,471
	268216261 13052	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte минераловатные на синтетическом связующем марки 75 gr.40 mm	m2	1,0180	20,00	20,360
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,725
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,00	0,870
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,615
314	IzI09A1	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			106,702 <hr/> 17,989
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,3120	57,66	17,989
	271040360 1301	Tabla zincata Толщ. 0,5 мм	kg	7,0970	12,50	88,713
315	IzI09A2	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			31,407 <hr/> 27,907
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,4840	57,66	27,907
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,500
316	IzH05B	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 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки типа M2 марки 125)	m2			79,042 <hr/> 52,471
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,471
	268216261 3052	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte маты минватные прошивные в обкладке из	m2	1,0180	20,00	20,361

1	2	3	4	5	6	7
		металлической сетки типа М2 марки 125				
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,725
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,00	0,870
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,615
317	IzI09A1	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			106,705 <hr/> 17,993
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,3120	57,66	17,993
	271040360 1301	Tabla zincata Толщ. 0,5 мм	kg	7,0970	12,50	88,712
318	IzI09A2	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			31,406 <hr/> 27,906
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om.	0,4840	57,66	27,906
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,500
319		Антикоррозийное покрытие газопроводов	шт0,0			0,000 <hr/> 0,000
320	IzA13A	Curatirea prin sablare a suprafetelor interioare de beton la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m	m2			30,055 <hr/> 23,064
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,379
	614112000 0000	Sablator	h-om	0,2200	57,66	12,685
	142110220 0900	Nisip cuartos de riu 2,0 - 3,0 mm	m3	0,0040	200,00	0,802
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0010	833,33	0,823
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	2,3400	1,00	2,340
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1100	15,00	1,650
	295227000 3812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0550	25,00	1,375
321	IzA12B	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii	m2			6,779 <hr/> 5,189

1	2	3	4	5	6	7
		50-100 m				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,0900	57,66	5,189
	241412610 9781	Toluen	kg	0,1200	7,00	0,840
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,1000	5,00	0,500
	295227000 3812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0100	25,00	0,250
322	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatorilor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ΦJI-086)	m2			29,944 ----- 24,794
	713501001 1000	Galvanizator	h-om	0,1600	57,66	9,226
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	57,66	15,568
	243022610 837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703 ΦJI-086	kg	0,1500	30,00	4,500
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0200	20,00	0,400
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
323	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminii in 2 straturi, inclusiv grunduirea (BT-177)	m2			39,250 ----- 27,100
	711202003 0100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,875
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,226
	243022610 0837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	30,00	4,500
	243012610 861	Email BT-177	kg	0,2000	30,00	6,000
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	20,00	0,600
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
324	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminii in 2 straturi, inclusiv grunduirea (ΠΦ-837)	m2			39,250 ----- 27,100
	711202003 0100	Specialist	h-om	0,3100	57,66	17,875
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	0,1600	57,66	9,226
	243022610 0837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	30,00	4,500
	243012610 862	Email ΠΦ-837	kg	0,2000	30,00	6,000
	243022610 9456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0300	20,00	0,600
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250

1	2	3	4	5	6	7
325	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термом. ЗКЧ-1-87)	buc			51,908 31,713
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	15,00	0,195
	291313450 4187	Закладные конструкции для термометра ЗКЧ-1-87	buc	1,0000	20,00	20,000
326	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90)	buc			51,908 31,713
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	15,00	0,195
	291313450 275	З/к для измерения давления ЗКЧ-275.00.90	buc	1,0000	20,00	20,000
327	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90)	buc			51,908 31,713
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	15,00	0,195
	291313450 287	З/к для измерения давления ЗКЧ-287.00.90	buc	1,0000	20,00	20,000
328	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89)	buc			51,908 31,713
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	15,00	0,195
	291313450 223	З/к для измерения уровня ЗКЧ-223-89	buc	1,0000	20,00	20,000
329	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (кран шаровый JIP Standart FF "Danfoss")	buc			729,367 25,947
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	287527420 5150	Кран шаровый JIP Standart FF "Danfoss", Dn50 mm	buc	1,0000	700,00	700,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0380	50,00	1,900

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,520
330	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 45 mm (кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc			217,115 <hr/> 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527420 5145	Кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1, Dn45 mm	buc	1,0000	200,00	200,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
331	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc			167,115 <hr/> 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527420 5132	Кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1, Dn32 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
332	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc			110,039 <hr/> 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 425	Кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1, Dn25 mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
333	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc			60,039 <hr/> 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 420	Кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1, Dn20 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750



1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
334	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1)	buc			47,539 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 415	Кран шаровый полнопроходной тип BVR UNI ISO 7/1, Dn15 mm	buc	1,0000	37,50	37,500
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
335	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss")	buc			517,115 ----- 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527420 3401	Клапан обратный фланцевый тип NVD402 "Danfoss", Dn40 mm	buc	1,0000	500,00	500,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
336	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc			310,039 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 320	Robinet клапан обратный тип 223 "Danfoss", Dn20 mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
337	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан обратный тип 223 "Danfoss")	buc			60,039 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 3151	Robinet клапан обратный тип 223 "Danfoss", Dn15 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640

1	2	3	4	5	6	7
338	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан предохранительный, полноподъемный фланцевый 17с29нж)	buc			68,369 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 115	Клапан предохранительный, полноподъемный фланцевый 17с29нж, Dn15 mm	buc	1,0000	58,33	58,330
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
339	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан предохранительный, полноподъемный фланцевый 17с29нж)	buc			55,869 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 620	Клапан предохранительный, полноподъемный фланцевый 17с29нж, Dn20 mm	buc	1,0000	45,83	45,830
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
340	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm (автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106)	buc			113,266 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 010	Автоматический воздухоотводчик латунный с резьбовым присоединением типа MATIC фирма "Danfoss" VF3, 149 B5 106, Dn10 mm	buc	1,0000	107,50	107,500
341	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 10 mm (двухходовой защитный клапан Regulus DBV 1 3/4 Чехия)	buc			1 205,766 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766

1	2	3	4	5	6	7
	291313450 011	Двухходовой защитный клапан Regulus DBV 1 3/4 Чехия	buc	1,0000	1 200,00	1 200,000
342	IC13D	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 57x3,0 mm (ст. электросварная)	m			118,520 <hr/> 72,075
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	57,66	72,075
	252121670 157	Teava din otel ст. электросварная, Dn57x3,0 mm	m	1,0000	45,20	45,200
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0130	50,00	0,650
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0260	20,00	0,520
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0030	10,00	0,030
343	IC13C	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 45x2,8 mm (ст. электросварная)	m			108,794 <hr/> 66,309
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,309
	252121670 145	Teava din otel ст. электросварная, Dn45x2,8 mm	m	1,0000	41,51	41,510
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	50,00	0,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0200	20,00	0,400
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0030	10,00	0,030
344	IC13C	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 32x2,8 mm (ст. электросварная)	m			99,284 <hr/> 66,309
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,309
	252121670 132	Teava din otel ст. электросварная, Dn32x2,8 mm	m	1,0000	32,00	32,000
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0100	50,00	0,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0200	20,00	0,400
	232018620	Ulei mineral	kg	0,0030	10,00	0,030

1	2	3	4	5	6	7
	2990					
345	IC13B	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 25x2,5 mm (ст. электросварная)	m			82,355 57,660
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252121670 125	Teava din otel ст. электросварная, Dn25x2,5 mm	m	1,0000	24,00	24,000
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0070	50,00	0,350
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0140	20,00	0,280
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	10,00	0,020
346	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 20x2,0 mm (ст. электросварная)	m			69,819 51,894
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	57,66	51,894
	252121670 120	Teava din otel ст. электросварная, Dn20x2,0 mm	m	1,0000	17,50	17,500
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	50,00	0,200
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	10,00	0,020
347	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			5,989 5,189
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
348	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			7,343 6,343
	713604001	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343

1	2	3	4	5	6	7
	1749					
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
349	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,613 <hr/> 4,613
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,613
350	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,766 <hr/> 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
351	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,762 <hr/> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,500
		<b>10.3. Utilaj.</b>				
352		Котлоагрегат водогрейный на твердм топливе, ном. производим. Q=36,0 кВт в комплекте с пультом управления "SAS-UWT" En 303, 2012 Кл 3	buc			26 666,670 <hr/> 0,000
	095	Котлоагрегат водогрейный на твердм топливе, ном. производим. Q=36,0 кВт в комплекте с пультом управления "SAS-UWT" En 303, 2012 Кл 3	set	1,0000	26 666,67	26 666,670
353		Насос сетевой воды котлового (контур №1) производительностью Qp=3,1 м3/час напором Hp=4,0 м вд.см., с электродвигателем N=0,011-0,07 кВт, "Biral" Швейцария, ModulA 32-4 180 RED	buc			4 333,330 <hr/> 0,000
	076	Насос сетевой воды котлового (контур №1) производительностью Qp=3,1 м3/час напором Hp=4,0 м вд.см., с электродвигателем N=0,011-0,07 кВт, "Biral" Швейцария, ModulA 32-4 180	set	1,0000	4 333,33	4 333,330

1	2	3	4	5	6	7
		RED				
354		Насос сетевой воды (контур №2) производительностью Qp=3,1 м3/час напором Hр=11,7 м в.д.см., с электродвигателем N=0,011-0,187 Вт, "Biral" Швейцария, ModulA 32-12 220 RED	buc			10 833,330 0,000
	077	Насос сетевой воды (контур №2) производительностью Qp=3,1 м3/час напором Hр=11,7 м в.д.см., с электродвигателем N=0,011-0,187 Вт, "Biral" Швейцария, ModulA 32-12 220 RED	set	1,0000	10 833,33	10 833,330
355		Расширительный бак V=100л, "Maxivarem LR", P=6 бар	buc			1 500,000 0,000
	078	Расширительный бак V=100л, "Maxivarem LR", P=6 бар	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
356		Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ду 50, Pу16 бар, 149В 1803 "Danfoss"	buc			300,000 0,000
	079	Грязевик (фильтр) чугунный сетевой воды Ду 50 мм, Pу16 бар, 149В 1803 "Danfoss"	buc	1,0000	300,00	300,000
357		Подмешивающий насос Qp=0,47 м3/час; Hр=2,4 м в.д.см., с электродвигателем N=0,023-0,037 кВт, "Biral" Швейцария, MX 10-3	buc			833,330 0,000
	080	Подмешивающий насос Qp=0,47 м3/час; Hр=2,4 м в.д.см., с электродвигателем N=0,023-0,037 кВт, "Biral" Швейцария, MX 10-3	buc	1,0000	833,33	833,330
358		Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего со встроенным байпасом Ду15 мм, Dosaphos 250	buc			400,000 0,000
	081	Установка пропорционального дозирования кислородосвязующего со встроенным байпасом Ду15 мм, Dosaphos 250	buc	1,0000	400,00	400,000
359		Насос подпиточной воды (исходной воды) производительностью Qp=0,05 м3/час напором Hр=22,8 м в.д.см., с электродвигателем N=0,3 кВт, "Biral" Швейцария, BM1-3	buc			1 250,000 0,000
	082	Насос подпиточной воды (исходной воды) производительностью Qp=0,05 м3/час напором Hр=22,8 м в.д.см., с электродвигателем N=0,3 кВт, "Biral"	set	1,0000	1 250,00	1 250,000

1	2	3	4	5	6	7
		Швейцария, VM1-3				
360		Накопитель для системы отопления (буфер) V=800 л, Ру 8 бар "SICC"116Z	buc			7 500,000 0,000
	083	Накопитель для системы отопления (буфер) V=800 л, Ру 8 бар "SICC"116Z	set	1,0000	7 500,00	7 500,000
361		Грязевик исходной (подпиточной) воды (фильтр латунный) сетчатый с внутренней резьбой Ду20, Ру6 бар, фирма "Danfoss" 149B 1768	buc			300,000 0,000
	084	Грязевик исходной (подпиточной) воды (фильтр латунный) сетчатый с внутренней резьбой Ду20, Ру6 бар, фирма "Danfoss" 149B 1768	set	1,0000	300,00	300,000
362		Химводочистка комплексная с пультом "Gel Hydrotechnology" Италия, "Decalux-5 ET 500"	buc			8 333,330 0,000
	085	Химводочистка комплексная с пультом "Gel Hydrotechnology" Италия, "Decalux-5 ET 500"	buc	1,0000	8 333,33	8 333,330
363		Противонакипное магнитное устройство "Antical-medium"	set			500,000 0,000
	086	Противонакипное магнитное устройство "Antical-medium"	set	1,0000	500,00	500,000
364		Насос сетевой воды контура ГВС Qp=0,7 м3/ч, Нp=5,1м, с эл. двигателем N=0,003...0,034kW, EEN<0,19, "Biral", PrimAX 32-6 170RED	buc			833,330 0,000
	087	Насос сетевой воды контура ГВС Qp=0,7 м3/ч, Нp=5,1м, с эл. двигателем N=0,003...0,034kW, EEN<0,19, "Biral", PrimAX 32-6 170RED	set	1,0000	833,33	833,330
365		Расширительный бак закрытого типа V=12 л; P=6,0 bar "Extravarem LR"	set			400,000 0,000
	088	Расширительный бак закрытого типа V=12 л; P=6,0 bar "Extravarem LR"	set	1,0000	400,00	400,000
366		Водонагреватель косвенного нагрева V=100 л, Q=15,6 кВт Ру8/12 бар "SICC" 209 SPTE	set			2 791,670 0,000
	089	Водонагреватель косвенного нагрева V=100 л, Q=15,6 кВт Ру8/12 бар "SICC" 209 SPTE	set	1,0000	2 791,67	2 791,670
367		Насос циркуляционный ГВС Qp=0,15 м3/ч, Нp=3,7 м, с эл. двигателем N=0,003...0,018kW, EEN<0,15, "Biral", PrimAX 15-4 130RED	buc			833,330 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	090	Насос циркуляционный ГВС Qp=0,15 m <sup>3</sup> /ч, Hp=3,7 m, с эл. двигателем N=0,003...0,018kW, EEN<0,15, "Biral", PrimAX 15-4 130RED	set	1,0000	833,33	833,330
368		Бак запаса подпиточной воды V=300 л фирма "Valrom", 74CC0003	buc			750,000 0,000
	091	Бак запаса подпиточной воды V=300 л фирма "Valrom", 74CC0003	buc	1,0000	750,00	750,000
369		Тележка универсальная с кузовом V=0,1 м <sup>3</sup>	buc			350,000 0,000
	092	Тележка универсальная с кузовом V=0,1 м <sup>3</sup>	buc	1,0000	350,00	350,000
370		Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением VF3 Dn20 mm, с эл. приводом AMV, "Danfoss"	buc			2 500,000 0,000
	093	Трехходовой седельный регулирующий клапан с фланцевым соединением VF3 Dn20 mm, с эл. приводом AMV, "Danfoss"	buc	1,0000	2 500,00	2 500,000
371		Счетчик измерения тепловой энергии Ду20 мм "Hydrometer" H 20-2,5	buc			3 000,000 0,000
	094	Счетчик измерения тепловой энергии Ду20 мм "Hydrometer" H 20-2,5	buc	1,0000	3 000,00	3 000,000
		<b>11. 11. Centrala termica. Incalzire.</b>				
372	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica	m2			25,138 23,064
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	212114730 8475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	5,00	0,002
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0230	50,00	1,151
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0460	20,00	0,921
373		Радиатор чугунный MC-140-M	sectie			150,830 0,000
	096	Радиатор чугунный MC-140-M	sectie	1,0000	150,83	150,830
374	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 25x2,2 mm	m			53,555 27,677
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	57,66	27,677



1	2	3	4	5	6	7
	252121670 12552	Teava din otel Dn25x2,2 mm	m	1,0150	24,00	24,360
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0640	14,35	0,918
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	15,00	0,255
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,300
375	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,989 <hr/> 5,189
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
376	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,613 <hr/> 4,613
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,613
377	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			60,039 <hr/> 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 32002	Вентиль 15кч18п2, Dn20 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
378	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			47,539 <hr/> 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 31533	Вентиль 15кч18п2, Dn15 mm	buc	1,0000	37,50	37,500
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
379	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie	buc			113,266

1	2	3	4	5	6	7
		mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A)				5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 1771	Автоматический воздухоотводчик "Honeywell" E121-1/2A	buc	1,0000	107,50	107,500
380	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,762 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,500
381	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea	m2			25,371 9,226
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om.	0,1600	57,66	9,226
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2020	30,00	6,060
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1520	30,00	4,560
	243022610 9301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0300	20,00	0,600
	232016620 0676	White spirit	kg	0,0400	20,00	0,800
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	271060200 0092	Armaturi	kg	0,3100	12,50	3,875
382	IzA08C	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei	m2			38,552 27,681
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	57,66	27,681
	243011610 3000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	30,00	3,000
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	30,00	4,495
	243012610 6117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	30,00	3,000
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	15,00	0,376
383	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc			138,266 5,766

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 1576	Клапан термостатический R141TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	132,50	132,500
384	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc			140,039 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 41575	Клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	130,00	130,000
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
385	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil")	buc			157,266 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 31574	Жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil"	buc	1,0000	150,00	150,000
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
		<b>12. 12. Centrala termica. Ventilarea.</b>				
386	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (D315.00.000, Dn200)	buc			897,163 355,762
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	6,1700	57,66	355,762
	271070370 200	Deflector D315.00.000 Dn200	buc	1,0000	500,00	502,500
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	14,35	2,454
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	10,00	0,450
	287411584 2661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	0,25	2,010
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	15,00	4,515
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,25	2,010
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	0,50	0,502
	287411581 0187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	0,50	4,020
	287411582 7556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	0,50	6,030
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	75,00	16,500

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,410
387	VA02A	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tabla zincată sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, având perimetrul secțiunii rectangulare de 250 - 700 mm (gr.0,6 mm)	m2			296,573 <hr/> 198,344
	713606001 1900	Instalator ventilație și condiționare aer	h-om	3,4400	57,66	198,344
	271070370 0340	Banda de oțel de 25x3 mm	kg	0,8000	12,50	10,099
	241354730 8164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0100	14,35	0,145
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	30,00	0,367
	288111600 1666	Hirtie șlef.usc.sticlă foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	5,00	0,051
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	5,00	0,080
	287412588 5663	Nit cu cap semiînecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	10,00	0,080
	271070350 2671	Oțel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	12,50	18,305
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	10,00	0,303
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	15,00	0,048
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,14	0,848
	273572590 3453	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=3,25	kg	0,0300	15,00	0,455
	271040364 206	Tabla zincată sau din aluminiu cal. I 0,6 mm	kg	4,9500	12,50	62,493
	287412588 1198	Saiba plată pentru metal M 6	buc	6,0000	0,25	1,515
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,030
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	8,20	0,410
388	CL20A	Grile de ventilație gata confecționate din tabla neagră, cu jaluzele reglabile manual, vopsite și montate în zidărie (жалюзийная решетка 150x490)	buc			131,105 <hr/> 28,830
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	287420732 7005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,17	1,525
	281123630 1549	Grila ventilație tabla neagră de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite жалюзийная решетка 150x490	buc	1,0000	100,00	100,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,50	0,750
389	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confecționate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montată pe canal (RAG 300x300)	buc			181,591 <hr/> 56,507

1	2	3	4	5	6	7
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om.	0,9800	57,66	56,507
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,0000	0,14	3,920
	287411570 3030	Rama cu jaluzele reglabile решетка RAG 300x300	buc	1,0000	100,00	100,000
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	28,0000	0,25	7,000
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,0000	0,50	14,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	8,20	0,164
390	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg	kg			37,769 ----- 17,298
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	57,66	17,298
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	14,35	0,574
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	1,50	0,090
	271070350 4760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1,0400	12,50	13,025
	142110220 0575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	100,00	0,200
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	10,00	0,200
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	15,00	0,300
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,000
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,20	0,082
391	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 30 mm (плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75)	m2			160,484 ----- 52,471
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,471
	268216261 3040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte плиты минватные на синтетическом связующем gr.40 mm M-75	m2	1,0180	100,00	101,800
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,725
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,00	0,870
	273411380	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,618

1	2	3	4	5	6	7
	5815					
392	IzI05B	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-120Л)	m2			26,315 ----- 13,435
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2330	57,66	13,435
	268213260 18611	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,1020	10,00	11,020
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,860
		<b>13. 13. Centrala termica. Signalizare de incendiu. 13.1. Lucrari de montare.</b>				
393	10-08-00 2-03	Avertizoare "ПС" automate: termic, de fum, de lumina in executare protejata de explozii (ИП-105-2/1)	buc			121,785 ----- 115,320
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,320
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	30,00	0,015
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	50,00	0,200
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	25,00	4,750
394	10-08-00 2-05	Avertizoare "ОС" automate: de contact-lovire, fara contact electromagnetic sau piezoelectric, instalat pe sticla (ИПП-2-01)	buc			58,260 ----- 57,660
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	50,00	0,500
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	20 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	30,00	0,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0020	50,00	0,100
395	10-08-00 1-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Варта 1/2 GSM)	buc			930,150 ----- 922,560
	1	Muncitor	h-om	16,0000	57,66	922,560
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	30,00	0,090
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,00	2,000
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0300	50,00	1,500
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,000
396	10-08-01 9-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete Бокс	buc			28,830 ----- 28,830
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 000,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
397	10-08-00 3-01	Aparat de semnalizare de capacitate SA-913F	buc			640,070 ----- 634,260
	1	Muncitor	h-om	11,0000	57,66	634,260
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	1 000,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	30,00	0,060
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	5,00	1,500
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,0200	50,00	1,000
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	25,00	3,250
398	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (КПСЭСНГ(А)-FRLS сеч.2x2x0,2 мм)	100 m			743,985 ----- 714,985
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,985
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	1,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,000
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
399		Кабель КПСЭСНГ(А)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2	m			5,830 ----- 0,000
	098	Кабель КПСЭСНГ(А)-FRLS сеч.2x2x0,2mm2	m	1,0000	5,83	5,830
400	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg (ВВГНГ-FRLS сеч.2x1,5 мм)	100 m			741,650 ----- 714,983
	1	Muncitor	h-om	12,4000	57,66	714,983
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	0,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	200,00	0,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,667
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	50,00	25,000
401		Кабель ВВГНГ-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2	m			5,980 ----- 0,000
	097	Кабель ВВГНГ-FRLS-0,66 сеч.2x1,5 mm2	m	1,0000	5,98	5,980
402	08-01-12 1-1	Акумулятор acid stationar, tip: аккумулятор	buc			202,900 ----- 118,780
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,780
	4110006	Ара distilata	kg	2,8000	30,00	84,000
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	120,00	0,120
403	10-08-01 9-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete УК-2П	buc			36,330 ----- 28,830
	1	Muncitor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	108	Коробка универсальная разветвительная УК-2П	buc	1,0000	7,50	7,500
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	1 000,00	0,000
404	10-06-03 4-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din	m			27,363 ----- 14,992

1	2	3	4	5	6	7
		lemn sau caramida				
	1	Muncitor	h-om	0,2600	57,66	14,992
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	1 000,00	1,038
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	30 000,00	1,154
	1011482	Suruburi, cap semirotond 5x70 mm	t	0,00005	20 000,00	0,769
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	10,00	0,170
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	5,00	5,150
	292801020	Мини-каналы ПВХ ТМК-1020	m	1,0000	4,00	4,000
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	30,00	0,090
		<b>13.2. Utilaj.</b>				
405		Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc			40,000 ----- 0,000
	0,98	Извещатель пожарный тепловой ИП-105-2/1	buc	1,0000	40,00	40,000
406		Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc			86,000 ----- 0,000
	099	Извещатель пожарный ручной ИПР-2-01	buc	1,0000	86,00	86,000
407		Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc			2 960,000 ----- 0,000
	100	Прибор приемно-контрольный пожарный Варта 1/2 GSM	buc	1,0000	2 960,00	2 960,000
408		Металлический бокс	buc			100,000 ----- 0,000
	511901101	Металлический бокс	buc	1,0000	100,00	100,000
409		Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc			100,000 ----- 0,000
	102	Сирена сигнальная с проблесковым маячком, 12В, SA-913F	buc	1,0000	100,00	100,000
410		Аккумулятор 24В, 7Ач	buc			250,000 ----- 0,000
	103	Аккумулятор 24В, 7Ач	buc	1,0000	250,00	250,000
		<b>14. 14. Gradinita de copii. Incalzire.</b> <b>14.1. Отопление.</b>				
411	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1300x500 (L/H))	buc			902,969 ----- 37,479
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 135	Radiator din otel ELBA тип 22 1300x500 (L/H)	buc	1,0000	856,38	856,380
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0040	50,00	0,200
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000



1	2	3	4	5	6	7
	3344					
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
412	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1200x500 (L/H))	buc			846,589 ----- 37,479
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 125	Radiator din otel ELBA тип 22 1200x500 (L/H)	buc	1,0000	800,00	800,000
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0040	50,00	0,200
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
413	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 1000x500 (L/H))	buc			670,180 ----- 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 105	Radiator din otel ELBA тип 22 1000x500 (L/H)	buc	1,0000	634,08	634,080
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
414	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 800x500 (L/H))	buc			594,430 ----- 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 805	Radiator din otel ELBA тип 22 800x500 (L/H)	buc	1,0000	558,33	558,330
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
415	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000	buc			581,930 -----

1	2	3	4	5	6	7
		mm, inclusiv (ELBA тип 22 700x500 (L/H))				28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 705	Radiator din otel ELBA тип 22 700x500 (L/H)	buc	1,0000	545,83	545,830
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
416	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 900x500 (L/H))	buc			651,930 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 905	Radiator din otel ELBA тип 22 900x500 (L/H)	buc	1,0000	615,83	615,830
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
417	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 2000x500 (L/H))	buc			1 263,408 46,128
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	282211570 205	Radiator din otel ELBA тип 22 2000x500 (L/H)	buc	1,0000	1 205,83	1 205,830
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	50,00	0,250
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	20,00	0,200
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
418	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1900x500 (L/H))	buc			1 136,748 46,128
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128

1	2	3	4	5	6	7
	282211570 195	Radiator din otel ELBA тип 22 1900x500 (L/H)	buc	1,0000	1 079,17	1 079,170
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	50,00	0,250
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	20,00	0,200
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
419	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (ELBA тип 22 1700x500 (L/H))	buc			1 028,408 46,128
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	282211570 175	Radiator din otel ELBA тип 22 1700x500 (L/H)	buc	1,0000	970,83	970,830
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0050	50,00	0,250
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0100	20,00	0,200
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,50	3,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	25,00	7,500
420	CK30B	Masca pentru radiatoare gata confectionata din baghete din lemn sau din tabla din aluminiu eloxat, inclusiv diblurile	m2			376,768 121,086
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,8500	57,66	106,671
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	14,415
	243022610 0046	Grund de ulei	kg	0,0300	30,00	0,900
	203012732 958	Masca din baghete de lemn pentru radiatoare	m2	1,0000	250,00	250,000
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,50	0,600
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	100,00	0,100
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	8,0000	0,50	4,000
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
421	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан балансирующий статический R206B, "Giacominil")	buc			843,369 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420	Клапан балансирующий статический	buc	1,0000	833,33	833,330

1	2	3	4	5	6	7
	52011	R206B, "Giacominil", Dn20 mm				
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
422	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil")	buc			843,369 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 42011	Автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil, Dn20 mm	buc	1,0000	833,33	833,330
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
423	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil")	buc			142,539 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 51511	Ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	132,50	132,500
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
424	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (дренажный адаптер R608D, "Giacominil")	buc			85,039 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 51011	Дренажный адаптер R608D, "Giacominil"	buc	1,0000	75,00	75,000
	171422732 2940	Синера fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
425	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc			138,266 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766

1	2	3	4	5	6	7
	291313450 1511	Клапан термостатический R141TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	132,50	132,500
426	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc			140,039 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 41511	Клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	130,00	130,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
427	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (воздушный кран, "Giacominil")	buc			72,436 ----- 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 1611	Воздушный кран, "Giacominil"	buc	1,0000	66,67	66,670
428	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil")	buc			157,266 ----- 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 31511	Жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil"	buc	1,0000	150,00	150,000
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
429	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (пробка радиаторная "Giacominil")	buc			20,039 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 511	Пробка радиаторная "Giacominil"	buc	1,0000	10,00	10,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
430	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический	buc			113,266 ----- 5,766

1	2	3	4	5	6	7
		воздухоотводчик "Giacominil")				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 1711	Автоматический воздухоотводчик "Giacominil"	buc	1,0000	107,50	107,500
431	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15x20 mm, inclusiv (тройник)	buc			<u>17,362</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527411 201	Piesa de racordare (fiting) Тройник, Dn20x15x20 mm	buc	1,0000	2,71	2,710
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	50,00	1,150
432	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (колено)	buc			<u>11,589</u> 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411 020	Piesa de racordare (fiting) Колено, Dn20 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
433	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (колено)	buc			<u>11,589</u> 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411 015	Piesa de racordare (fiting) Колено, Dn15 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
434	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava	buc			<u>12,089</u> 8,649

1	2	3	4	5	6	7
		din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20/15 mm, inclusiv (μυφτα)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411 021	Piesa de racordare (fiting) Μυφτα, Dn20/15 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
435	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,762 ----- 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,500
436	RCsU06 E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			148,186 ----- 148,186
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,6700	57,66	38,632
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	57,66	109,554
437	IC35B	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 20x2,8 mm (polipropilen Stabi)	m			30,646 ----- 20,181
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121671 020	Teava din polipropilena Stabi, Dn20x2,8 mm	m	1,0300	10,16	10,465
438	IC35C	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 25x3,5 mm (polipropilen Stabi)	m			38,638 ----- 23,064
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121671 025	Teava din polipropilen Stabi, Dn25x3,5 mm	m	1,0300	15,12	15,574
439	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de	m			5,989 -----

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				5,189
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
440	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,613 <hr/> 4,613
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	57,66	4,613
441	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp (плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88)	m			60,237 <hr/> 34,596
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,713
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	252110671 374	Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88	m	1,0200	25,00	25,500
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	2,00	0,100
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	8,20	0,041
442	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20 mm, inclusiv (угольник 45')	buc			13,089 <hr/> 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527412 020	Угольник 45', Dn20 mm	buc	1,0000	3,50	3,500
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
443	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15 mm, inclusiv (переход с	buc			19,589 <hr/> 8,649



1	2	3	4	5	6	7
		металлической резьбой наружной)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527412 201	Piesa de racordare (fiting) Переход с металлической резьбой наружно, Dn20x15 mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
444	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15с27НЖ)	buc			167,115 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527420 33211	Вентиль 15с27НЖ, Dn32 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
445	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (вентиль 15с58НЖ23)	buc			329,367 25,947
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	287527420 35011	Вентиль 15с58НЖ23, Dn50 mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0380	50,00	1,900
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,520
446	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	buc			47,539 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 31511	Вентиль спускной 15кч18п2, Dn15 mm	buc	1,0000	37,50	37,500
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
447	RCsU05 A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			18,451 18,451

1	2	3	4	5	6	7
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,306
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
448	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,762 ----- 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,500
449	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 32x2,2 mm (ст.электросварные)	m			66,789 ----- 32,290
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	57,66	32,290
	252121670 1032	Teava din otel ст.электросварные, Dn32x2,2 mm	m	1,0150	32,00	32,480
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0860	14,35	1,234
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	15,00	0,360
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	10,00	0,380
450	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 38x2,5 mm (ст.электросварные)	m			80,384 ----- 35,749
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,749
	252121670 1038	Teava din otel ст.электросварные, Dn38x2,5 mm	m	1,0150	41,51	42,133
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1050	14,35	1,507
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,00	0,450
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,500
451	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m			88,793 ----- 43,245

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 45x2,5 mm (ст.электросварные)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,245
	252121670 1045	Teava din otel ст.электросварные, Dn45x2,5 mm	m	1,0150	41,51	42,133
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	14,35	2,095
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	15,00	0,645
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	10,00	0,630
452	IC11F	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 57x3,0 mm (ст.электросварные)	m			92,538 43,245
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	57,66	43,245
	252121670 1057	Teava din otel ст.электросварные, Dn57x3,0 mm	m	1,0150	45,20	45,878
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1460	14,35	2,095
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0430	15,00	0,645
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0630	10,00	0,630
453	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			7,343 6,343
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
454	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,766 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
455	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu,	buc			206,227

1	2	3	4	5	6	7
		ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50x32x50 mm (тройник ст.)				86,490
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,4500	57,66	25,947
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527401 650	Тройник ст., Dn50x32x50 mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,990
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	14,35	1,048
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,00	1,450
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0300	10,00	0,300
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	35,00	36,750
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	120,00	1,200
456	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32x20x20 mm (тройник ст.)	buc			81,942 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287528411 032	Тройник стальной, Dn32x20x20 mm	buc	1,0000	65,00	65,000
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	12,50	0,188
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0260	50,00	1,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,00	1,040
457	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu, ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 40 mm (отвод ст.)	buc			149,558 86,490
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,4500	57,66	25,947
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527402 440	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat Отвод ст., Dn40 mm	buc	1,0000	18,33	18,330
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,990
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	14,35	1,048
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,00	1,450
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0300	10,00	0,300
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	35,00	36,750
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	120,00	1,200
458	TfE02A	Montarea cotului (reductiei, teu,	buc			156,227

1	2	3	4	5	6	7
		ramificatie) de otel, preizolat, pe teava de otel, preizolata, cu diametrul nominal de 50 mm (отвод ст.)				86,490
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,4500	57,66	25,947
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287527402 450	Cot (reductie, teu, ramificatie) din otel preizolat Отвод ст., Dn50 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,990
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0730	14,35	1,048
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,00	1,450
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0300	10,00	0,300
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0500	35,00	36,750
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0100	120,00	1,200
459	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	buc			31,942 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527411 9032	Отвод стальной, Dn32 mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	12,50	0,188
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0260	50,00	1,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,00	1,040
460	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 25 mm (отвод ст.)	m			24,287 11,532
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,532
	287527411 9025	Отвод стальной, Dn25 mm	buc	1,0000	10,83	10,830
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	12,50	0,125
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0200	50,00	1,000
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0400	20,00	0,800
461		Изоляция трубопроводов	шт0,0			0,000 0,000
462	IzH05B	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	m2			79,041 52,471

1	2	3	4	5	6	7
		termoizolatatie peste 35 cm (плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,471
	268216261 13050	Плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm	m2	1,0180	20,00	20,360
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,725
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,00	0,870
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,615
463	IzI05B	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-120Л)	m2			26,315 ----- 13,435
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2330	57,66	13,435
	268213260 18611	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,1020	10,00	11,020
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,860
		<b>14.2. Распределительная гребенка.</b>				
464	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm (вентиль 15с27НЖ)	buc			217,115 ----- 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527420 34011	Вентиль 15с27НЖ, Dn40 mm	buc	1,0000	200,00	200,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
465	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	buc			47,539 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 31511	Вентиль спускной 15кч18п2, Dn15 mm	buc	1,0000	37,50	37,500
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
466	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de	buc			110,039 -----

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль спускной 15кч18п2)				8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 32511	Вентиль спускной 15кч18п2, Dn25 mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
467	IA25A	Separator de namol pentru conducte, la instalatia de incalzire centrala, cu diametrul nominal de intrare de 40 mm (фильтр-грязевик)	buc			507,873 ----- 305,598
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,3000	57,66	305,598
	287527440 14011	Фильтр-грязевик, Dn40 mm	buc	1,0000	200,00	200,000
	251320662 2020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	12,50	1,875
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0400	10,00	0,400
468	IC46A	Distribuitoar - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 108x3,5 mm (распределительная гребенка L=1,14 m)	buc			319,399 ----- 196,044
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	291312412 4018	Распределительная гребенка Dn108x3,5 L=1,14 m	buc	1,0000	122,98	122,980
	271040361 5911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,0300	12,50	0,375
469	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			110,039 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 32511	Вентиль спускной 15кч18п2, Dn25 mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
470	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (вентиль 15кч18п2)	buc			167,115 ----- 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415

1	2	3	4	5	6	7
	287527420 23211	Вентиль 15кч18п2, Dn32 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0300	50,00	1,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
471	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (термометр технический ТТЖ №3 2 240'66)	buc			311,712 8,072
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	57,66	8,072
	332050000 032	Термометр технический ТТЖ №3 2 240'66	buc	1,0100	300,00	303,000
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0100	10,00	0,100
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,00	0,240
472	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (манометр МП4-У 0-1 мПа)	buc			225,604 23,064
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	332050000 004	Манометр МП4-У 0-1 мПа	buc	1,0100	200,00	202,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0060	50,00	0,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0120	20,00	0,240
473	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для термометра Зкч-3-75)	buc			51,908 31,713
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	15,00	0,195
	291313450 1375	З/детель для термометра Зкч-3-75	buc	1,0000	20,00	20,000
474	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (з/к для манометра Зкч-53-76)	buc			51,908 31,713
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	15,00	0,195
	291313450 1376	З/детель для манометра Зкч-53-76	buc	1,0000	20,00	20,000
475	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg			25,762 13,262



1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,500
476		Изоляция гребенок	шт0,0			0,000 ----- 0,000
477	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,978 ----- 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
478	IzH05B	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 минватные прошивные М-75 gr.50 mm)	m2			79,040 ----- 52,471
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,471
	268216261 13050	Плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm	m2	1,0180	20,00	20,360
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,725
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,00	0,870
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,615
479	IzI05B	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-120Л)	m2			26,315 ----- 13,435
	713403001	Izolator hidrofug	h-om.	0,2330	57,66	13,435

1	2	3	4	5	6	7
	2200					
	268213260 18611	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 стеклопластик рулонный РСТ-120Л	m2	1,1020	10,00	11,020
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,860
		<b>15. 15. Hozbloc. Incalzire.</b>				
480	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (ELBA тип 22 1400x500 (L/H))	buc			902,969 <hr/> 37,479
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	282211570 145	Radiator dinotel ELBA тип 22 1400x500 (L/H)	buc	1,0000	856,38	856,380
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,0040	50,00	0,200
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0080	20,00	0,160
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,50	2,000
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	25,00	6,250
481	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 1000x500 (L/H))	buc			670,180 <hr/> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 105	Radiator din otel ELBA тип 22 1000x500 (L/H)	buc	1,0000	634,08	634,080
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
482	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 900x500 (L/H))	buc			651,930 <hr/> 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 905	Radiator din otel ELBA тип 22 900x500 (L/H)	buc	1,0000	615,83	615,830
	171422732 2940	Cinapa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000

1	2	3	4	5	6	7
	7609					
483	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (ELBA тип 22 700x500 (L/H))	buc			581,930 ----- 28,830
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	282211570 705	Radiator din otel ELBA тип 22 700x500 (L/H)	buc	1,0000	545,83	545,830
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0030	50,00	0,150
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0060	20,00	0,120
	281123683 2352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	10,00	0,500
	287527631 3344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
484	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 38x2,5 mm (ст.электросварные)	m			80,384 ----- 35,749
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6200	57,66	35,749
	252121670 1038	Teava din otel ст.электросварные, Dn38x2,5 mm	m	1,0150	41,51	42,133
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1050	14,35	1,507
	273412590 0487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0300	15,00	0,450
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	10,00	0,500
485	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			7,343 ----- 6,343
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	57,66	6,343
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	20,00	1,000
486	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			5,766 ----- 5,766

1	2	3	4	5	6	7
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
487	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm (отвод ст.)	buc			<u>31,942</u> 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527411 9032	Отвод стальной, Dn32 mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	12,50	0,188
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0260	50,00	1,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,00	1,040
488	RCsU05 A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			<u>18,451</u> 18,451
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,306
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	57,66	16,145
489	RCsU06 E	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 100 cm2	m			<u>148,186</u> 148,186
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,6700	57,66	38,632
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,9000	57,66	109,554
490		Изоляция трубопроводов	шт0,0			<u>0,000</u> 0,000
491	IzH05B	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 thermoizolatie peste 35 cm (плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm)	m2			<u>79,041</u> 52,471
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,471
	268216261 13050	Плиты минватные прошивные М-75 gr.50 mm	m2	1,0180	20,00	20,360
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,725
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,00	0,870
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,615
492	IzI05B	Protectia termoizolatiei la conducte, executata cu impaslitura din fibre de sticla bitumata tip I A,	m2			<u>26,315</u> 13,435

1	2	3	4	5	6	7
		legata cu sirma din otel moale zincata cu diam. de 1,25 mm (стеклопластик рулонный PCT-120Л)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2330	57,66	13,435
	268213260 18611	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 стеклопластик рулонный PCT-120Л	m2	1,1020	10,00	11,020
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,860
493	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil")	buc			843,369 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 520	Клапан балансировочный статический R206B, "Giacominil", Dn20 mm	buc	1,0000	833,33	833,330
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
494	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm (автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil")	buc			843,369 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 42022	Автоматический регулятор перепада давления R206C, "Giacominil, Dn20 mm	buc	1,0000	833,33	833,330
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
495	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (дренажный адаптер R608D, "Giacominil")	buc			85,039 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 510	Дренажный адаптер R608D, "Giacominil"	buc	1,0000	75,00	75,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
496	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc			142,539 8,649

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 15 mm (ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil")				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 515	Ручной радиаторный клапан R5TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	132,50	132,500
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
497	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil")	buc			140,039 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 415111	Клапан угловой зап.регул. R14TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	130,00	130,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
498	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (воздушный кран, "Giacominil")	buc			72,436 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 16	Воздушный кран, "Giacominil"	buc	1,0000	66,67	66,670
499	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (клапан термостатический R141TG, "Giacominil")	buc			138,266 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 15	Клапан термостатический R141TG, "Giacominil", Dn15 mm	buc	1,0000	132,50	132,500
500	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil")	buc			157,266 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 315	Жидкостная термостатическая головка R470, "Giacominil"	buc	1,0000	150,00	150,000

1	2	3	4	5	6	7
	252490730 4522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	15,00	1,500
501	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (пробка радиаторная "Giacominil")	buc			20,039 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 511	Пробка радиаторная "Giacominil"	buc	1,0000	10,00	10,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
502	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20x15x20 mm, inclusiv (тройник)	buc			17,362 ----- 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,262
	287527411 201	Piesa de racordare (fiting) Тройник, Dn20x15x20 mm	buc	1,0000	2,71	2,710
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	50,00	1,150
503	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv (колено)	buc			11,589 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411 020	Piesa de racordare (fiting) Колено, Dn20 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
504	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 15,0 mm, inclusiv (колено)	buc			11,589 ----- 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411	Piesa de racordare (fiting) Колено, Dn15	buc	1,0000	2,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	015	mm				
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
505	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20/15 mm, inclusiv (myφta)	buc			12,089 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527411 021	Piesa de racordare (fiting) Myφta, Dn20/15 mm	buc	1,0000	2,50	2,500
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
506	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			25,762 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,500
507	IC35B	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 20x2,8 mm (polipropilen Stabi)	m			30,646 20,181
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252121671 020	Teava din polipropilena Stabi, Dn20x2,8 mm	m	1,0300	10,16	10,465
508	IC35C	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 25x3,5 mm (polipropilen Stabi)	m			38,638 23,064
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	252121671 025	Teava din polipropilen Stabi, Dn25x3,5 mm	m	1,0300	15,12	15,574



1	2	3	4	5	6	7
509	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,989 5,189
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0900	57,66	5,189
	295227000 3304	Electropompa de apă monoetajată de joasă presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	20,00	0,800
510	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,613 4,613
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,0800	57,66	4,613
511	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereți gata tencuiți, prin lipire cu adeziv Prenadez, în încăperi cu suprafețe mai mari de 16 mp (ПЛИНТУС ПЛАСТИКОВЫЙ В КОМПЛЕКТЕ 4000x40x88)	m			60,237 34,596
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,5500	57,66	31,713
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,883
	252110671 374	Плинтус пластиковый в комплекте 4000x40x88	m	1,0200	25,00	25,500
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	2,00	0,100
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,0050	8,20	0,041
512	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având diametrul exterior de până la 20 mm, inclusiv (УГОЛЬНИК 45')	buc			13,089 8,649
	713604001 1749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527412 020	УГОЛЬНИК 45', Dn20 mm	buc	1,0000	3,50	3,500
	211230732 5046	Hirtie absorbantă	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudură pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
513	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilenă îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilenă armată, având	buc			19,589 8,649

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20x15 mm, inclusiv (переход с металлической резьбой наружной)				
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527412 201	Piesa de racordare (fiting) Переход с металлической резьбой наружно, Dn20x15 mm	buc	1,0000	10,00	10,000
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,090
	294060000 3000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,750
		<b>16. 16. Retele exterioare de alimentare cu apa.</b> <b>16.1. Montarea retelelor.</b>				
514	TsC03B 1	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			512,500 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	512,500
515	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,780 118,780
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
516	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
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
517	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			44,245 43,245
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
518	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele	m3			137,601

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				35,173
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,173
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,429
519	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 25 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10	m			23,149 <hr/> 3,114
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	252121671 0025	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10, Dn25 mm	m	1,0030	8,33	8,355
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,600
520	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,306 <hr/> 2,306
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	57,66	2,306
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,000
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	100,00	3,000
521	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,476 <hr/> 0,236
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	57,66	0,236
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	120,00	0,240
522	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m			44,884 <hr/> 3,114

1	2	3	4	5	6	7
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	252121671 0063	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6, Dn63 mm	m	1,0030	30,00	30,090
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,080
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,000
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	15,00	0,600
523	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 63 mm	buc			<u>126,349</u> 87,067
	713405001 3250	Izolator	h-om	1,5100	57,66	87,067
	232032260 0195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	4,6900	5,00	23,475
	372010730 7056	Cilti bituminati	kg	1,8400	8,50	15,657
	295227000 4033	Topitor de bitum	h-ut	0,0060	25,00	0,150
524	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (teu) din polietilena, tevile avind diametrul de 25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (teu) se va include conform proiectului	buc			<u>45,931</u> 20,181
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252315671 325	Teu PE, Dn25 mm	buc	1,0300	25,00	25,750
525	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (piesa de bransare intarita) din polietilena, tevile avind diametrul de 50x25 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (piesa de bransare intarita) se va include conform proiectului	buc			<u>45,931</u> 20,181
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3500	57,66	20,181
	252315671 502	Piesa de bransare intarita, Dn50x25 mm	buc	1,0300	25,00	25,750
		<b>16.2. Utilaj.</b>				
526		Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc			<u>2 240,000</u> 0,000
	105	Motopompa pentru stingerea incendiului exterior MH-13/60	buc	1,0000	2 240,00	2 240,000
		<b>17. 17. Retele exterioare de canalizare.</b>				
527	TsC03B	Sapatura mecanica cu excavatorul	100 m3			511,957

1	2	3	4	5	6	7
	1	de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren cat. II				0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	511,957
528	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m <sup>3</sup>			118,780 118,780
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
529	TsD02A 1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m <sup>3</sup>			273,214 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	273,214
530	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executându-se din pământ necoeziv	100 m <sup>3</sup>			581,393 508,643
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,643
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	7,00	72,750
531	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m <sup>3</sup>			17,875 17,875
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
532	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ coeziv	m <sup>3</sup>			44,245 43,245
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m <sup>3</sup>	0,1000	10,00	1,000
533	AcF03A	Umpluturi în santuri la conductele	m <sup>3</sup>			137,711

1	2	3	4	5	6	7
		de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip				35,172
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	57,66	35,172
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	100,00	102,538
534	AcE15A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 093,914 ----- 464,733
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	5,6400	57,66	325,209
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,4200	57,66	139,524
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	700,00	402,994
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	50,00	10,565
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	600,00	41,695
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1320	100,00	13,277
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,6000	1,50	0,904
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0650	150,00	159,746
535	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20	buc			1 600,000 ----- 0,000
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KIИ-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
536	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИ-20-9	buc			1 000,000 ----- 0,000
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KIИ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
537	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIИI1-20-2	buc			1 500,000 ----- 0,000

1	2	3	4	5	6	7
	266112643 2012	Placi prefabricate pt. camine КЦПІ-20-2(0,51 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
538	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦО-1	buc			80,000 ----- 0,000
	266112643 30911	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000
539	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului КЦ-7-3	buc			114,170 ----- 0,000
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	114,17	114,170
540	AcE15A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului люк Т	buc			1 500,000 ----- 0,000
	287527420 002	Capacul cu rama din fonta* Т	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	12,50	0,000
541		Scara cu vanguri din otel	kg			12,500 ----- 0,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	12,50	12,500
542	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			188,900 ----- 138,400
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,400
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	48,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,500
543	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			383,100 ----- 219,100

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,100
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	8,000
544	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 707,850 <hr/> 311,350
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	259,450
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	51,900
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,00	1 182,000
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	600,00	150,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,500
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	150,00	60,000
545	RCsU05 B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			23,640 <hr/> 23,640
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0400	57,66	2,306
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	57,66	21,334
546	RCsU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			47,131 <hr/> 46,128
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,6500	57,66	37,479
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3800	1,50	0,570
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	100,00	0,100
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,060
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,150
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	8,20	0,123
547	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm	m			113,128 <hr/> 21,334
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	57,66	21,334
	252121670 0160	Teava din PVC, Dn160 mm	m	1,0500	85,69	91,774
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	20,00	0,020



1	2	3	4	5	6	7
548	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm (tub de protectie PE100 SDR26 PN6)	m			320,322 ----- 11,359
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	57,66	11,359
	252121670 120222	Teava din polietilena PE100 SDR26 PN6, Dn250 mm	m	1,0150	300,00	307,538
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	25,00	0,750
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	50,00	0,675
		<b>18. 18. Retele termice.</b> <b>18.1. Retele termice.</b>				
549	TsC03B 1	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			1 025,000 ----- 0,000
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	250,00	1 025,000
550	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			118,779 ----- 118,779
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,779
551	TsD02A 1	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			272,727 ----- 0,000
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,727
552	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			574,642 ----- 508,630
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	57,66	508,630
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	7,00	66,012
553	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3			17,875 ----- 17,875

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	57,66	17,875
554	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			44,245 ----- 43,245
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,245
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,000
555		Подземная прокладка сети воды 75-55'C	шт0,0			0,000 ----- 0,000
556	TfA01A 2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 57x3,0 mm	m			85,322 ----- 34,019
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310 7057	Conducta de otel Dn57x3,0 mm	m	1,0040	45,20	45,381
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,020
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,013
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,060
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	14,35	0,014
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,375
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
557	TfA01A 2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in	m			81,617 ----- 34,019

1	2	3	4	5	6	7
		circulatie, avind diametrul de 38x2,5 mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310 7038	Conducta de otel Dn38x2,5 mm	m	1,0040	41,51	41,676
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,020
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,013
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,060
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	14,35	0,014
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,375
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
558	TfA01A 2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2,2 mm	m			72,069 ----- 34,019
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310 7032	Conducta de otel Dn32x2,2 mm	m	1,0040	32,00	32,128
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,020
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,013
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,060
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	14,35	0,014
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,375
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
559	TfB02B2	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din	buc			393,272 ----- 84,760

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 50 mm (вентиль стальной 15с58нж23)				
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,4700	57,66	84,760
	291313460 050	Вентиль стальной 15с58нж23, Dn50 mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	287411581 8426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 2764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,25	2,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0400	30,00	1,200
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1050	12,50	1,313
560	TfB01A 2	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 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 25 mm (вентиль спускной 15кч18п2)	buc			154,256 47,281
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8200	57,66	47,281
	291313460 025	Вентиль спускной 15кч18п2, Dn25 mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	287411582 0895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	30,00	0,450
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	12,50	0,525
561	TfA02A 2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50 mm (cot)	buc			203,037 131,465
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	57,66	68,039
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	287527404 050	Cot de otel, Dn50 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,990
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,00	1,450
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
	410011620	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,320

1	2	3	4	5	6	7
	2820					
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,900
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	14,35	1,048
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,485
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
562	TfB05C2	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 50 mm (фланцы ст.)	buc			<u>106,821</u> 28,253
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	258412021 050	Фланцы, Dn50 mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	4,0000	0,50	2,000
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,25	1,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	30,00	0,180
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	12,50	0,388
563		Подземная прокладка сети воды 60°C	???			<u>0,000</u> 0,000
564	TfA01A 2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm (оцинков.водогазопроводная)	m			<u>90,141</u> 34,019
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310 8032	Conducta de otel оцинков.водогазопроводная, Dn32 mm	m	1,0040	50,00	50,200
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,020
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,013
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,060
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	14,35	0,014

1	2	3	4	5	6	7
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,375
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
565	TfA01A 2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm (оцинков.водогазопроводная)	m			<u>75,081</u> 34,019
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310 8025	Conducta de otel оцинков.водогазопроводная, Dn25 mm	m	1,0040	35,00	35,140
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,020
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,013
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,060
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0010	14,35	0,014
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,375
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
566	TfA01A 2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32x2,2 mm	m			<u>72,069</u> 34,019
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1500	57,66	8,649
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	57,66	16,721
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1500	57,66	8,649
	272210310 7032	Conducta de otel Dn32x2,2 mm	m	1,0040	32,00	32,128
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	35,00	0,350
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	10,00	0,010
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0040	5,00	0,020
	251320662	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	12,50	0,013

1	2	3	4	5	6	7
	2068					
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	15,00	0,060
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	14,35	0,014
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,375
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
567	TfB01A 2	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 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 32 mm (ВЕНТПЛЬ СТАЛЬНОЙ 15с27НЖ)	buc			<u>354,256</u> 47,281
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8200	57,66	47,281
	291313460 132	ВЕНТПЛЬ СТАЛЬНОЙ 15с27НЖ, Dn32 mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	287411582 0895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	30,00	0,450
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	12,50	0,525
568	TfB01A 2	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 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 25 mm (ВЕНТПЛЬ СТАЛЬНОЙ 15с27НЖ)	buc			<u>204,256</u> 47,281
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8200	57,66	47,281
	291313460 125	ВЕНТПЛЬ СТАЛЬНОЙ 15с27НЖ, Dn25 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	287411582 0895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	30,00	0,450
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	12,50	0,525
569	TfB01A 2	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 1-3 m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 25 mm (ВЕНТПЛЬ СПУСКНОЙ 15кч18п2)	buc			<u>154,256</u> 47,281
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,8200	57,66	47,281
	291313460 025	ВЕНТПЛЬ СПУСКНОЙ 15кч18п2, Dn25 mm	buc	1,0000	100,00	100,000

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 0895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	0,50	4,000
	287411584 0479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	0,25	2,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	30,00	0,450
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	12,50	0,525
570	TfA02A 2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 32 mm (cot)	buc			193,037 <hr/> 131,465
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	57,66	68,039
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	287527404 032	Cot de otel, Dn32 mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,990
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,00	1,450
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,320
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,900
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	14,35	1,048
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,485
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
571	TfA02A 2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm (cot)	buc			188,867 <hr/> 131,465
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	57,66	68,039
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	287527404 025	Cot de otel, Dn25 mm	buc	1,0000	10,83	10,830
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,990
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,00	1,450
	171131730	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,300



1	2	3	4	5	6	7
	6661					
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,320
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,900
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	14,35	1,048
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,485
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
572	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (опорная подушка ОП1)	buc			<u>108,361</u> 49,011
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,245
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	600,00	1,200
	266612280 701	Element prefabricat опорная подушка ОП1	buc	1,0100	35,00	35,350
	201010290 4418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	3 000,00	0,300
	292214000 6700	Macara turn	h-ut	0,1500	150,00	22,500
573	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			<u>24,979</u> 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
574	AcA16B	Montarea conductelor cu tuburi din azbociment, asamblate cu mufe din fonta, cu flanse, avind lungimea de 3 m si diametrul de 150 mm	m			<u>98,350</u> 44,975
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7800	57,66	44,975

1	2	3	4	5	6	7
	266512270 150	Tub de azbociment de presiune Dn150 mm	m	1,0250	50,00	52,275
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0060	150,00	0,900
575	TfB01H 1	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 150 mm (автоматический клапан-захлопка)	buc			650,262 <hr/> 141,267
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	2,4500	57,66	141,267
	291313460 150	Robinet sertar ventil clapeta автоматический клапан-захлопка, Dn150 mm	buc	1,0000	500,00	500,000
	287411584 0651	Piulita hexag. M24	buc	16,0000	0,25	4,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0790	30,00	2,370
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,2100	12,50	2,625
576		Дренажный колодец Д1000, Н=2,7 м	шт0,0			0,000 <hr/> 0,000
577	AcE13A	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			1 442,667 <hr/> 799,704
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	57,66	559,859
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	57,66	239,846
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	700,00	289,211
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	50,00	6,535
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	600,00	46,316
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	100,00	16,140
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	1,50	1,208
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	150,00	283,553
578	AcE13A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			3 108,340 <hr/> 0,000
	266112643	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	80,00	80,000

1	2	3	4	5	6	7
	30911					
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine КЦПІ-10-1(0,10 m3)	buc	1,0000	266,67	266,670
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	114,17	228,340
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-9 (0,24 m3)	buc	3,0000	400,00	1 200,000
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	333,33	333,330
	287527420 001	Capacul cu rama din fonta* Л	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
579	RCsU05 F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			<u>50,164</u> 50,164
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0900	57,66	5,189
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,975
580	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 200 mm	buc			<u>163,144</u> 54,777
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	57,66	54,777
	272210331 020	Teava instalatie гильза ст. Dn200 mm	m	0,5000	200,00	100,000
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	10,00	3,000
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	14,35	1,894
	243011610 3294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	30,00	2,100
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,50	0,963
	142120220 6000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	100,00	0,400
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,010
	265210210 0713	Var pasta	m3	0,0003	2 000,00	0,000
581	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			<u>31,675</u> 12,109
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	57,66	12,109
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	12,50	13,130
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	35,00	0,353
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	75,00	6,001
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	8,20	0,082
582	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			<u>187,250</u> 138,375
	714102001	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,375

1	2	3	4	5	6	7
	3400					
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	46,500
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,375
583	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			383,550 <hr/> 220,550
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	220,550
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,000
584	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5	m3			997,386 <hr/> 222,071
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,009
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	266310210 0909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	700,00	728,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,029
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,286
585		Теплофикационная камера УТ-1, Д2000, Н=2,1 м	шт0,0			0,000 <hr/> 0,000
586	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			1 078,414 <hr/> 509,719
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	57,66	345,960
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	57,66	163,759
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	700,00	200,648
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	50,00	10,607
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	600,00	52,227
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	150,00	39,231

1	2	3	4	5	6	7
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	15,00	1,366
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	3,00	0,446
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,146
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	150,00	252,024
587	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului	buc			6 894,000 0,000
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KИI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 600,00	1 600,000
	266112643 3202	Inel prefabricat pt. camine KИI-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	750,00	1 500,000
	266112643 32021	Inel prefabricat pt. camine KИI-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	266112643 2012	Placi prefabricate pt. camine KИIII-20-2(0,51 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,000
	287527420 001	Capacul cu rama din fonta* И	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	281123630 5661	Scara cu vanguri din otel	kg	23,5200	12,50	294,000
588	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			187,400 138,400
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	57,66	138,400
	243012610 3299	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80 ГФ-0211	kg	1,5600	30,00	46,500
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	20,00	2,000
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	5,00	0,500
589	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			382,100 219,100
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	57,66	219,100
	243011610 3215	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	30,00	156,000
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	20,00	7,000
590	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			240,684 57,053
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,053
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	150,00	172,105
	410012620	Apa	m3	0,1000	10,00	1,000

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	25,00	10,526
591	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenerere manuala	m2			94,172 ----- 4,613
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,613
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 500,00	88,421
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,316
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,50	0,086
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	100,00	0,737
592	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л6-8	buc			1 361,186 ----- 121,086
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,554
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,600
	266612280 068	Element prefabricat лоток Л6-8	buc	1,0100	1 150,00	1 161,500
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	150,00	75,000
593	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Л4-8	buc			957,186 ----- 121,086
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,554
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,600
	266612280 048	Element prefabricat лоток Л4-8	buc	1,0100	750,00	757,500
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	150,00	75,000
594	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) лоток Лд4-8	buc			704,686 ----- 121,086
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,554
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	266410210	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
	266612280 0148	Element prefabricat лоток Лд4-8	buc	1,0100	500,00	505,000
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	150,00	75,000
595	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита Пд5-8	buc			658,507 83,607
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,958
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	600,00	2,400
	266612280 158	Element prefabricat плита Пд5-8	buc	1,0100	500,00	505,000
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	150,00	67,500
596	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита П8-8	buc			911,007 83,607
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,958
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	600,00	2,400
	266612280 88	Element prefabricat плита П8-8	buc	1,0100	750,00	757,500
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	150,00	67,500
597	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe плита П5-8	buc			658,507 83,607
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,958
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	266410210 0001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	600,00	2,400
	266612280 58	Element prefabricat плита П5-8	buc	1,0100	500,00	505,000
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	150,00	67,500
598	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la	buc			417,952 126,852

1	2	3	4	5	6	7
		0,2-2,5 mc опора щитовая ж/б 1,3x0,3x0,8				
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,320
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,600
	266612280 3013	Element prefabricat опора щитовая ж/б 1,3x0,3x0,8	buc	1,0100	200,00	202,000
	201010290 4418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 000,00	3,000
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5500	150,00	82,500
599	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8	buc			417,952 <hr/> 126,852
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	2,0000	57,66	115,320
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	600,00	3,600
	266612280 3010	Element prefabricat опора щитовая ж/б 1,0x0,3x0,8	buc	1,0100	200,00	202,000
	201010290 4418	Dulap rasinov tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0005	3 000,00	3,000
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,5500	150,00	82,500
600	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B7,5	m3			992,109 <hr/> 253,704
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	57,66	230,640
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0909	Beton marfa clasa C7,5/5 (BC 7,5/B100)	m3	1,0250	700,00	728,389
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,017
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
601	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			16,841 <hr/> 3,863



1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,690
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,173
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,813
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
602	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 707,850 <hr/> 311,350
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,4800	57,66	258,025
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9200	57,66	53,325
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,00	1 182,000
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	600,00	150,000
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	3 000,00	0,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	10,00	4,500
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	150,00	60,000
603	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (B3,5)	m3			1 028,480 <hr/> 259,470
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	57,66	221,991
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	57,66	37,479
	266310210 0907	Beton marfa clasa B3,5	m3	1,0250	700,00	724,500
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,010
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,500
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	15,00	6,000
604		Выход труб из земли УВ1, 2 (1 шт)	шт0,0			0,000 <hr/> 0,000
605	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B10	m3			997,386 <hr/> 222,071
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,009

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	728,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,029
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,286
606	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,690 <hr/> 69,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,714
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,607
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
607	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,977 <hr/> 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,174
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
608	CL18A	Confecții metalice diverse din	kg			24,979 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
609	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			94,274 ----- 4,613
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,613
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 500,00	88,571
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,286
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,50	0,090
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	100,00	0,714
610	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) лак БТ-577	m2			12,035 ----- 3,460
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,460
	232032260 036	Bitum pt. hidroizolatiei лак БТ-577	kg	1,7000	5,00	8,500
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,20	0,068
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,20	0,008
611		Узел "А"	шт0,0			0,000 ----- 0,000
612	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru	kg			24,933 ----- 12,108

1	2	3	4	5	6	7
		sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
613	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			107,870 <hr/> 46,128
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,244
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,884
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	12,50	58,400
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	20,00	0,640
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,620
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
614		Выход труб из земли УВ-3	шт0,0			0,000 <hr/> 0,000
615	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B10	m3			997,386 <hr/> 222,071
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,009
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,063
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	728,000
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,029
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	37,286

1	2	3	4	5	6	7
616	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			87,690 ----- 69,192
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	712401001 07001	Dulgher	h-om	1,0500	57,66	60,543
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,25	0,001
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,075
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,150
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	10,00	0,300
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	15,00	0,750
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	15,00	1,200
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	25,00	2,500
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	3 000,00	10,714
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	3 000,00	1,607
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	10,00	1,200
617	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,967 ----- 12,097
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,952
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,573
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,573
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,149
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,176
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
618	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,979 ----- 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
619	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala	m2			94,274 ----- 4,613
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,0800	57,66	4,613
	111100010 001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 500,00	88,571
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	100,00	0,286
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	12,50	0,090
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	100,00	0,714
620	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) лак БТ-577	m2			12,035 ----- 3,460
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	57,66	3,460
	232032260 036	Bitum pt. hidroizolatii лак БТ-577	kg	1,7000	5,00	8,500
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,20	0,068
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,20	0,008
621		Узел "А"	шт0,0			0,000 ----- 0,000
622	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,933 ----- 12,108
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
623	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			107,870 <hr/> 46,128
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,7500	57,66	43,244
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,884
	271040364 1817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,4500	12,50	58,400
	287314588 7450	Cuie de tabla	kg	0,0300	20,00	0,640
	287314730 0863	Agrafe	kg	0,2500	10,00	2,620
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	8,20	0,082
624		Перекрытие дренажного пряжка ДП-1	шт0,0			0,000 <hr/> 0,000
625	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			995,891 <hr/> 222,255
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	199,191
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	266310210 0910	Beton marfa clasa B 12,5/M150	m3	1,0250	700,00	725,455
	410011620 2818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	10,00	1,000
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	15,00	9,000
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	150,00	38,182
626	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,976 <hr/> 12,106
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,958
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,574

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,574
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,149
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,176
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,045
627	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			<u>16,838</u> 3,862
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	57,66	3,682
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	57,66	0,180
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	12,50	12,812
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,10	0,015
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
628		Теплоизоляционные материалы	шт0,0			<u>0,000</u> 0,000
629	IzH05B	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 40 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 gr.40 mm)	m2			<u>79,042</u> 52,480
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,9100	57,66	52,480
	268216261 13040	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte маты минватные прошивные в обкладке из металлической сетки тип М2 gr.40 mm	m2	1,0180	20,00	20,359
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	12,50	4,727
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	15,00	0,867
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	15,00	0,609
630	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m,	m2			<u>106,718</u> 18,003



1	2	3	4	5	6	7
		confectionare				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3120	57,66	18,003
	271040360 1300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	12,50	88,716
631	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			31,401 <hr/> 27,901
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,4840	57,66	27,901
	287411589 3900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	0,50	3,500
632	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "XIIС-T-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			882,488 <hr/> 653,266
	713405001 3250	Izolator	h-om	9,4300	57,66	543,712
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,554
	101062211	Rulou de pinza perforata "HPST" XIIС-T-5 TY6-48-0209	m3	1,0300	200,00	212,222
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,1000	15,00	17,000
633	IzI05B	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 PCT-IIA-BB	m2			26,315 <hr/> 13,435
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2330	57,66	13,435
	268213260 1863	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 Изоляция стеклопластиком рулонным PCT-IIA-BB	m2	1,1020	10,00	11,020
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,860
634	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "XIIС-T-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			882,381 <hr/> 653,300
	713405001 3250	Izolator	h-om	9,4300	57,66	543,747
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	57,66	109,553
	101062211	Rulou de pinza perforata "HPST" XIIС-T-5 TY6-48-0209	m3	1,0300	200,00	212,093
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,1000	15,00	16,988
635	IzI05B	Protectia termoizolatiei la	m2			26,313

1	2	3	4	5	6	7
		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 PCT-PA-BB				13,433
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om.	0,2330	57,66	13,433
	268213260 1863	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600 Изоляция стеклопластиком рулонным PCT-PA-BB	m2	1,1020	10,00	11,020
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,1240	15,00	1,860
636		Прокладка в здании	шт0,0			0,000 0,000
637	TfA02A 2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 50 mm (cot)	buc			203,037 131,465
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	57,66	68,039
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,1000	57,66	63,426
	287527404 050	Cot de otel, Dn50 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	273572590 1259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	35,00	3,990
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	10,00	1,450
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,300
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,0320	10,00	0,320
	232014620 0755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	15,00	0,900
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	14,35	1,048
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,485
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	120,00	1,080
638	TfB05C2	Imbinarea flanselor de pina la Pn 25 inclusiv, prin suruburi amplasate in canal, la o adincime de 1-3m sau suprateran pina la 3-15 m avind diametrul nominal Dn 50 mm (фланцы ст.)	buc			106,821 28,253
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	0,4900	57,66	28,253
	258412021 050	Фланцы, Dn50 mm	buc	1,0000	75,00	75,000
	287411582 1734	Surub cap hexagonal M 16x65 gr. 4,8	buc	4,0000	0,50	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 0558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	0,25	1,000
	232031620 2533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0060	30,00	0,180
	251320662 2068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0310	12,50	0,388
639	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm (ВЕНТИЛЬ 15с58НЖ23)	buc			<u>329,367</u> 25,947
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	287527420 515011	ВЕНТИЛЬ 15с58НЖ23, Dn50 mm	buc	1,0000	300,00	300,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0380	50,00	1,900
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0760	20,00	1,520
640	IC13C	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 38x2,5 mm (ст. электросварная)	m			<u>108,794</u> 66,309
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,309
	252121670 138	Teava din otel ст. электросварная, Dn38x2,5 mm	m	1,0000	41,51	41,510
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0100	50,00	0,500
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0200	20,00	0,400
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0030	10,00	0,030
641	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			<u>25,762</u> 13,262
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om.	0,2300	57,66	13,262
	271070000 0000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	12,50	12,500
642	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm (ВЕНТИЛЬ стальной 15с27НЖ)	buc			<u>167,115</u> 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527420 513232	ВЕНТИЛЬ стальной 15с27НЖ, Dn32 mm	buc	1,0000	150,00	150,000
	171422732	Cinera fuior	kg	0,0300	50,00	1,500

1	2	3	4	5	6	7
	2940					
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0600	20,00	1,200
643	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (ВЕНТПЛЬ стальной 15с27нж)	buc			110,039 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 5125	ВЕНТПЛЬ стальной 15с27нж, Dn25 mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
644	IC13B	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 25 mm (ОЦИНКОВ.ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ)	m			82,355 57,660
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,660
	252121670 125	Teava din otel ст. электросварная, Dn25x2,5 mm	m	1,0000	24,00	24,000
	273411380 3910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	15,00	0,045
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0070	50,00	0,350
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0140	20,00	0,280
	232018620 2990	Ulei mineral	kg	0,0020	10,00	0,020
645	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/8" (ВОЗДУХООТВОДЧИК автоматический)	buc			113,266 5,766
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	291313450 138	Воздухоотводчик автоматический	buc	1,0000	107,50	107,500
646	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm (ВЕНТПЛЬ спускной 15кч18п2)	buc			110,039 8,649
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	287527420 5225	ВЕНТПЛЬ спускной 15кч18п2, Dn25 mm	buc	1,0000	100,00	100,000
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0150	50,00	0,750

1	2	3	4	5	6	7
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0320	20,00	0,640
647	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			24,934 ----- 12,109
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	57,66	10,955
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	57,66	0,577
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,0100	57,66	0,577
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	15,00	0,150
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	12,50	12,500
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175
648	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm	m			31,942 ----- 14,415
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	57,66	14,415
	287527411 9032	Отвод стальной, Dn32 mm	buc	1,0000	15,00	15,000
	251320662 1959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	12,50	0,188
	171422732 2940	Cinera fuior	kg	0,0260	50,00	1,300
	243012610 0338	Solutie de etansare	kg	0,0520	20,00	1,040
		<b>18.2. Utilaj.</b>				
649		Ручной насос ААР Pumper	buc			75,000 ----- 0,000
	258451203 210	Ручной насос	set	1,0000	75,00	75,000

Intocmit

(Mereacre Dan)

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura)