

**“Строительство котельной на
территории ПМСУ РБ
мун.Комрат”**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Ремонт

Valoarea de deviz 678 344,24 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. SAAC.Termomecanica.Demontari				
1	RpIC19D	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 2 1/2" -3" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 2 1/2"-3")	m	13,0000	76,479	994,226
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,8900	64,85	446,816
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	8,5800	48,34	414,757
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6900	22,40	37,856
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	3,1720	22,40	71,053
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,8450	28,10	23,744
2	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	1,0600	391,075	414,540
	7123010010200	Betonist	h-om	4,2400	64,85	274,964
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5900	64,85	103,112
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0530	30,00	1,590
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3710	35,00	12,985
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3710	35,00	12,985
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2120	42,00	8,904
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje de ciment pina la 150 kg/mc	m3	0,3000	580,823	174,247

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	1,8600	64,85	120,621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7950	64,85	51,556
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,180
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0450	42,00	1,890
4	RpIzD42A	Desfacerea termoizolatiei la piese speciale, realizate cu carcase demontabile, din tabla zincata sau aluminiu de orice suprafata si format (Разборка термоизоляции специальных деталей, в виде разборных каркасов, из оцинкованного стального листа, различной площади и формы)	m2	37,0000	13,782	509,934
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,4000	64,85	479,890
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,3700	18,20	6,734
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,5550	42,00	23,310
5	RpIzD47A	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu saltele din vata izolatoare (Разборка термоизоляции трубопроводов различной окружности из минераловаты)	m2	15,3600	23,051	354,064
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2224	64,85	338,673
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,1536	18,20	2,796
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3072	20,00	6,144
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,1536	42,00	6,451
6	RpIzD41A	Desfacerea barierei contra vaporilor, izolatiilor cu pinza bitumata sau impislitura (Разборка пароизоляции из битумного полотна или ткани)	m2	3,0000	22,184	66,553
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,3000	64,85	19,455
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6900	64,85	44,746
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0600	18,20	1,092
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0300	42,00	1,260
		<i>Total</i>	Lei			2 513,564
		Total SAAC.Termomecanica.Demontari Inklusiv salariu				2 513,564 1 879,833
		2. Lucrari de pamint				
7	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта	100 m3	0,1600	789,250	126,280

1	2	3	4	5	6	7
		в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)				
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3280	385,00	126,280
8	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, средний грунт)	m3	0,5000	133,592	66,796
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0300	64,85	66,796
9	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	7,6000	20,104	152,787
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3560	64,85	152,787
10	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	7,6000	51,638	392,445
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,7000	64,85	369,645
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,7600	30,00	22,800
		<i>Total</i>	Lei			738,308

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de pamint Inclusiv salariu				738,308 589,228
		3. Fundatie				
11	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 C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,9600	2 336,447	2 242,989
	7123010010200	Betonist	h-om	3,6960	64,85	239,686
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6240	64,85	40,466
	2663102100000	Beton	m3	0,9938	1 948,00	1 935,922
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0970	35,00	3,395
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2400	42,00	10,080
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,3840	35,00	13,440
12	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....C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	6,9000	2 309,122	15 932,940
	7123010010200	Betonist	h-om	23,8050	64,85	1 543,754
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,7600	64,85	178,986
	2663102100000	Beton	m3	7,1786	1 948,00	13 983,913
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,7004	30,00	21,012
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,1400	35,00	144,900
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,7250	35,00	60,375
13	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	31,1400	119,266	3 713,929
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,6710	64,85	302,914
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	32,6970	64,85	2 120,400
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,1557	0,80	0,125
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	747,3600	1,00	747,360
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	9,3420	1,61	15,041
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,9342	31,20	29,147
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,5570	28,10	43,752
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4912	28,30	70,501
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	3,1140	52,60	163,796
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,1090	1 200,00	130,800
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0156	1 200,00	18,720
	2320187315789	Decofrol	kg	3,7368	19,10	71,373
14	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	2,7000	2 346,527	6 335,623

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	10,8000	64,85	700,380
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0800	64,85	70,038
	2663102100000	Beton	m3	2,8090	1 948,00	5 471,932
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2741	30,00	8,223
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,6200	35,00	56,700
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,6750	42,00	28,350
15	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	29,9200	54,190	1 621,353
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,9149	64,85	124,181
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0898	64,85	5,824
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	30,6680	48,34	1 482,491
	2010237318750	Distantieri	buc	4,4880	0,10	0,449
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2992	28,10	8,408
16	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	145,5100	53,282	7 752,994
	7123020011140	Fierar beton	h-om	7,2755	64,85	471,816
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4365	64,85	28,307
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	149,1477	48,34	7 209,800
	2010237318750	Distantieri	buc	21,8265	0,10	2,183
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,4551	28,10	40,888
17	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	90,2400	43,300	3 907,352
	7136080025001	Montator	h-om	18,9504	64,85	1 228,933
	2811236309900	Confectii metalice	kg	94,7881	24,41	2 313,778
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,8228	25,00	45,570
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,9114	38,20	34,815
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,2192	35,00	252,672
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,9024	35,00	31,584
18	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii	m2	12,8000	95,636	1 224,141

1	2	3	4	5	6	7
		de utilaje inclusiv sprijinirile				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9200	64,85	124,512
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	13,4400	64,85	871,584
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0640	0,80	0,051
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,8400	1,24	4,762
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,8400	1,61	6,182
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3840	31,20	11,981
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6400	28,10	17,984
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,0240	28,30	28,979
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2800	52,60	67,328
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0448	1 200,00	53,760
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0064	1 200,00	7,680
	2320187315789	Decofrol	kg	1,5360	19,10	29,338
19	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2	6,4000	103,231	660,678
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,4320	64,85	157,715
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,1984	1 948,00	386,483
	2466477302420	Sticla solubila	kg	3,2000	36,00	115,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0128	30,00	0,384
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0256	35,00	0,896
		<i>Total</i>	Lei			43 391,999
		Total Fundatie Inclusiv salariu				43 391,999 8 209,496
		4. Carcasa				
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin gr 5 cm	m2	1,6000	111,449	178,318
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9600	64,85	62,256
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	64,85	10,376
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0528	1 948,00	102,854
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0160	30,00	0,480
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0480	35,00	1,680
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0192	35,00	0,672
21	CG01A1k= 4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de	m2	1,6000	18,713	29,941

1	2	3	4	5	6	7
		strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1600	64,85	10,376
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0320	64,85	2,075
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0088	1 948,00	17,142
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0032	30,00	0,096
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0048	35,00	0,168
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0024	35,00	0,084
22	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	1,5500	27 593,183	42 769,434
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	54,2500	64,85	3 518,113
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,7500	64,85	502,587
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 581,0000	24,41	38 592,210
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,6975	38,20	26,645
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	10,0750	1,24	12,493
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	10,0750	1,61	16,221
	2874115883700	Saiba M 20	buc	10,0750	0,80	8,060
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1008	22,40	2,258
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1550	22,40	3,472
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	3,1000	24,41	75,671
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6975	2,78	1,939
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2325	42,00	9,765
23	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования) ГФ-021	t	1,5500	238,097	369,050
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,7045	64,85	240,237
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,4180	49,83	120,489
	2320166200676	White spirit	kg	0,1705	35,00	5,968
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1178	20,00	2,356
24	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную) ПФ-115	t	1,5500	519,443	805,137

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,9210	64,85	383,977
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0600	49,83	401,630
	2320166200676	White spirit	kg	0,5580	35,00	19,530
		<i>Total</i>	Lei			44 151,880
		Total Carcasa Inclusiv salariu				44 151,880 4 729,997
		5. Perete				
25	CD73A	Pereti din panouri usoare, din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice sau din beton armat la inaltime sub 12 m: dispuse in fata riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. Panouri Sandvici de perete pentru vata minerala gr 100 mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300	m2	46,0000	904,795	41 620,556
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	57,5000	64,85	3 728,875
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,5200	64,85	357,972
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	48,3276	583,00	28 174,991
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	151,6160	54,31	8 234,265
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	142,1400	1,61	228,845
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	142,1400	0,80	113,712
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,2915	71,00	588,696
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	4,6000	42,00	193,200
		<i>Total</i>	Lei			41 620,556
		Total Perete Inclusiv salariu				41 620,556 4 086,847
		6. Acoperis				
26	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" montate pe rigle metalice. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului panouri Sandvici de acoperis pentru vata minerala gr 100 mm Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,0200	m2	18,0000	899,709	16 194,756
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	21,6000	64,85	1 400,760
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,4000	64,85	350,190
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	18,7272	612,00	11 461,046
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	47,3688	54,31	2 572,600
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm	buc	55,0800	1,61	88,679

1	2	3	4	5	6	7
		6,3/5,5x235				
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	55,0800	0,80	44,064
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,3232	74,00	245,917
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,9000	35,00	31,500
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	2,8000	387,076	1 083,812
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,8400	64,85	54,474
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	3,0282	118,47	358,751
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	4,0376	91,37	368,916
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,5768	61,30	35,358
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2884	73,24	21,122
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,5768	84,37	48,665
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,5768	127,32	73,438
	2874115837745	Suruburi	buc	28,8400	4,20	121,128
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0560	35,00	1,960
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	5,6000	310,822	1 740,601
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9600	64,85	127,106
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	5,9976	121,70	729,908
	2875274000502	Cot burlan	buc	2,8560	111,22	317,644
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,4280	61,20	87,394
	2413217300010	Cleme	buc	2,8560	48,11	137,402
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,4280	67,30	96,104
	2875274000503	Cot de capat	buc	1,4280	111,22	158,822
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,4280	58,32	83,281
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0840	35,00	2,940
29	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t	0,0700	60 731,957	4 251,237
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,4500	64,85	158,883
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3500	64,85	22,697
	2811106301200	Elemente metalice	kg	71,4000	56,90	4 062,660
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,0315	38,20	1,203
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,4550	1,24	0,564
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,4550	1,61	0,733
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,4550	0,80	0,364
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0046	22,40	0,103
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0070	22,40	0,157
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	0,1400	24,41	3,417
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0315	2,78	0,088
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,0105	35,00	0,368
30	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la	t	0,0700	238,086	16,666

1	2	3	4	5	6	7
		utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования) UA-021				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1673	64,85	10,849
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,1092	49,83	5,441
	2320166200676	White spirit	kg	0,0077	35,00	0,270
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0053	20,00	0,106
31	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную) BA-115	t	0,0700	519,443	36,361
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2674	64,85	17,341
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,3640	49,83	18,138
	2320166200676	White spirit	kg	0,0252	35,00	0,882
32	CE30B	Astereala 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. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. sipca 100*40h-0.03 m3	m2	2,8000	34,926	97,792
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1400	64,85	9,079
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8960	64,85	58,106
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	64,85	18,158
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0000	2 400,00	0,000
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3360	28,30	9,509
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0840	35,00	2,940
33	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	0,0200	2 862,500	57,250
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1422	64,85	9,222
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	0,8000	60,00	48,000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0002	35,00	0,007
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0006	35,00	0,021
34	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,0200	920,450	18,409
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0632	64,85	4,099

1	2	3	4	5	6	7
	1212121212121	apa	m3	0,0158	30,00	0,474
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,1200	25,00	3,000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	0,4600	20,00	9,200
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0008	49,83	0,040
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0800	18,20	1,456
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0005	42,00	0,021
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0023	35,00	0,081
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0011	35,00	0,038
35	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) tigla metalica Material marunt=1,0500	m2	2,8000	728,823	2 040,704
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,5200	64,85	163,422
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7000	64,85	45,395
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	3,3810	136,00	459,816
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	1,4700	24,41	35,883
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	26,4600	48,96	1 295,482
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,2940	83,11	24,434
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,1176	61,20	7,197
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,1470	28,40	4,175
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1400	35,00	4,900
		<i>Total</i>	Lei			25 537,588
		Total Acoperis Inclusiv salariu				25 537,588 2 449,781
		7. Ferestri si usi				
36	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	1,5000	1 259,843	1 889,764
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,5000	64,85	97,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,727
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,5000	1 100,00	1 650,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,0575	74,00	78,255
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,3705	74,00	27,417
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	9,0000	1,61	14,490
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,9000	8,20	7,380
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,78	4,170
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,050
37	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile	m2	2,1000	1 678,822	3 525,527

1	2	3	4	5	6	7
		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 дверь металлическая теплоизолированная				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,4340	64,85	482,095
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8400	64,85	54,474
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3990	64,85	25,875
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,5670	64,85	36,770
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	2,1000	1 350,00	2 835,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5880	2,78	1,635
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2940	38,20	11,231
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,9400	2,20	6,468
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0105	367,48	3,859
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	1,0500	8,20	8,610
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,4700	39,24	57,683
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0021	30,00	0,063
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0420	42,00	1,764
		<i>Total</i>	Lei			5 415,291
		Total Ferestri si usi Inclusiv salariu				5 415,291 706,216
		8. Pardoseli				
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,6400	476,802	305,153
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6336	64,85	41,089
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,7360	337,00	248,032
	4100126202818	Apa	m3	0,0640	30,00	1,920
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1344	35,00	4,704
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2688	35,00	9,408
39	CG22A	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 C8/10	m2	16,0000	263,505	4 216,080
	7123010010200	Betonist	h-om	12,8000	64,85	830,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	64,85	103,760
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,6400	1 948,00	3 194,720
	4100126202818	Apa	m3	0,5280	30,00	15,840
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0320	385,00	12,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de	h-ut	1,6000	35,00	56,000

1	2	3	4	5	6	7
		finisaj				
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0960	35,00	3,360
40	CG22A	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 /20gr 10.5 cm	m2	16,0000	263,505	4 216,080
	7123010010200	Betonist	h-om	12,8000	64,85	830,080
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	64,85	103,760
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,6400	1 948,00	3 194,720
	4100126202818	Apa	m3	0,5280	30,00	15,840
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0320	385,00	12,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,6000	35,00	56,000
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0960	35,00	3,360
41	CG22A5 k=0.5	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 c 16/20	m2	16,0000	20,616	329,848
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1600	64,85	10,376
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1640	1 948,00	319,472
42	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	16,0000	111,449	1 783,184
	7132030012600	Mozaicar	h-om	9,6000	64,85	622,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6000	64,85	103,760
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5280	1 948,00	1 028,544
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1600	30,00	4,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,4800	35,00	16,800
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1920	35,00	6,720
43	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 placi de ceramica cu suprafata antiderapanta gr 12 mm adeziv Ceresit CM-11	m2	16,0000	389,975	6 239,600
	7132030012600	Mozaicar	h-om	36,0000	64,85	2 334,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,0000	64,85	259,400
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	16,4800	136,00	2 241,280
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de	kg	64,8000	15,50	1 004,400

1	2	3	4	5	6	7
		gresie				
	2430226100000 1	Fuga	kg	4,8000	25,00	120,000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	320,0000	0,10	32,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,4000	15,00	216,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,7200	35,00	25,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,1920	35,00	6,720
		<i>Total</i>	Lei			17 089,945
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				17 089,945 5 239,465
		9. Прямок ПР1 (шт)				
44	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice C8/10 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1500	2 336,193	350,429
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5775	64,85	37,451
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0975	64,85	6,323
	2663102100000	Beton	m3	0,1553	1 948,00	302,524
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0152	30,00	0,456
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0375	42,00	1,575
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0600	35,00	2,100
45	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....C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2500	2 310,918	2 888,647
	7123010010200	Betonist	h-om	4,3125	64,85	279,666
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,85	32,425
	2663102100000	Beton	m3	1,3005	1 948,00	2 533,374
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1269	30,00	3,807
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7500	35,00	26,250
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3125	42,00	13,125
46	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	10,3500	95,636	989,832
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5525	64,85	100,680
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	10,8675	64,85	704,757
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0517	0,80	0,041
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,1050	1,24	3,850
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140	buc	3,1050	1,61	4,999

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3105	31,20	9,688
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,5175	28,10	14,542
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,8280	28,30	23,432
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,0350	52,60	54,441
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0362	1 200,00	43,440
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0052	1 200,00	6,240
	2320187315789	Decofrol	kg	1,2420	19,10	23,722
47	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchiiilor canalului	m2	0,8000	1 898,579	1 518,863
	7212030022700	Sudor	h-om	3,2000	64,85	207,520
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8000	64,85	51,880
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,940
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	36,8000	24,41	898,288
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	6,4000	48,34	309,376
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,4000	28,10	11,240
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,0800	48,34	3,867
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1920	22,40	4,301
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2880	22,40	6,451
		<i>Total</i>	Lei			5 747,771
		Total Прямок ПР1 (1шт) Inclusiv salariu				5 747,771 1 446,642
		10. Крыльцо КР1 и пандус				
48	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 (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м или более 1 м, без подпорок, с вертикальными откосами, в фундаментах, траншеях, подвалах, ступенях, в несвязанных или малосвязанных грунтах, глубиной < 0,75 м, средний грунт)	m3	4,9000	77,171	378,140
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8310	64,85	378,140

1	2	3	4	5	6	7
49	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	2,9000	20,103	58,300
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8990	64,85	58,300
50	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 (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)	m3	2,9000	51,638	149,749
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,1750	64,85	141,049
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2900	30,00	8,700
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,5000	476,802	238,401
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4950	64,85	32,101
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,5750	337,00	193,775
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	30,00	1,500
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1050	35,00	3,675
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,2100	35,00	7,350
52	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....C10 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,6000	2 310,787	1 386,472
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0700	64,85	134,239
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	64,85	15,564
	2663102100000	Beton	m3	0,6242	1 948,00	1 215,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0609	30,00	1,827
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3600	35,00	12,600

1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1500	42,00	6,300
53	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....C15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	2,9000	2 310,877	6 701,543
	7123010010200	Betonist	h-om	10,0050	64,85	648,824
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1600	64,85	75,226
	2663102100000	Beton	m3	3,0171	1 948,00	5 877,311
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2944	30,00	8,832
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,7400	35,00	60,900
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,7250	42,00	30,450
54	CC01E	Armatari 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	8,1900	29,662	242,928
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,5242	64,85	33,994
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0246	64,85	1,595
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	8,3947	24,41	204,915
	2010237318750	Distantieri	buc	1,2285	0,10	0,123
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0819	28,10	2,301
55	CC01F	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	74,0400	28,753	2 128,893
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,7020	64,85	240,075
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2221	64,85	14,403
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	75,8910	24,41	1 852,499
	2010237318750	Distantieri	buc	11,1060	0,10	1,111
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7404	28,10	20,805
56	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	12,5000	95,646	1 195,569
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8750	64,85	121,594
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	13,1250	64,85	851,156
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0625	0,80	0,050
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,7500	1,24	4,650
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,7500	1,61	6,037
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3750	31,20	11,700

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6250	28,10	17,562
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,0000	28,30	28,300
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2500	52,60	65,750
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0438	1 200,00	52,560
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0063	1 200,00	7,560
	2320187315789	Decofrol	kg	1,5000	19,10	28,650
57	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t	0,0500	30 764,500	1 538,225
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,1250	64,85	137,806
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4875	64,85	96,464
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,4250	64,85	27,561
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2125	64,85	13,781
	2811106301300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	50,0000	24,41	1 220,500
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,2750	38,20	10,505
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	0,2500	1,24	0,310
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	0,2500	1,61	0,403
	2874115883700	Saiba M 20	buc	0,2500	0,80	0,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0200	22,40	0,448
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,40	0,672
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2750	35,00	9,625
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4750	42,00	19,950
58	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования) ГФ-021	t	0,0500	238,100	11,905
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1195	64,85	7,750
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0780	49,83	3,887
	2320166200676	White spirit	kg	0,0055	35,00	0,192
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0038	20,00	0,076
59	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 (Окраска в два слоя масляной краской металлических изделий и конструкции из профилей,	t	0,0500	519,440	25,972

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной от 8 до 12 мм, вручную) ПФ115				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1910	64,85	12,386
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,2600	49,83	12,956
	2320166200676	White spirit	kg	0,0180	35,00	0,630
		<i>Total</i>	Lei			14 056,097
		Total Крыльцо КР1 и пандус Inclusiv salariu				14 056,097 3 042,008
		11. Pereu				
60	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	2,3400	476,703	1 115,484
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3166	64,75	150,000
	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,6910	337,00	906,867
	4100126202818	Apa	m3	0,2340	30,00	7,020
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4914	35,00	17,199
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,9828	35,00	34,398
61	DB16B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 3,0 cm cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 3,0 см вручную)	m2	19,5000	114,130	2 225,537
	7129040010110	Asfaltator	h-om	1,7550	64,85	113,812
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0585	367,48	21,498
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	1,3845	1 500,00	2 076,750
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,1560	48,34	7,541
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1696	35,00	5,936
		<i>Total</i>	Lei			3 341,021
		Total Pereu Inclusiv salariu				3 341,021 263,812
		12. Lucrari sanitare				
62	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de Dn 40 mm supapa de siguranta	buc	2,0000	471,837	943,674
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,85	31,128
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	2,0000	438,41	876,820
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,61	12,880
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,24	9,920

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0600	84,70	5,082
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	35,00	1,050
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	19,70	0,394
63	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 32 mm supapa de siguranta	buc	4,0000	344,687	1 378,748
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	64,85	62,256
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	4,0000	311,26	1 245,040
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	16,0000	1,61	25,760
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,24	19,840
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	16,0000	0,80	12,800
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1200	84,70	10,164
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	35,00	2,100
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0400	19,70	0,788
64	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic suport sub vas-acumulatyor 0.5 m3 lemn 150*150*380 mm	m3	0,0170	4 177,471	71,017
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	0,3443	64,85	22,328
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0383	64,85	2,484
	2874115825455 0	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	0,1275	86,31	11,005
	2010102906961 1	Scanduri brute, calit III	m3	0,0002	1 200,00	0,240
	2010102908737 1	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0158	1 200,00	18,960
	2010102904169 1	Dulapuri ecarisati de rasinnoase б = 44мм calit II	m3	0,0020	1 200,00	2,400
	2873122000751 1	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	0,0578	59,81	3,457
	2414216109482 1	Pasta antiseptica	kg	0,0512	74,00	3,789
	2320322600036 1	Gudron	kg	0,0439	54,00	2,371
	2874145887049 1	Cuie de constructie	kg	0,0510	28,30	1,443
	2682132600426 0	Carton gudronat (толь)	m2	0,0247	85,00	2,099
	2410520006753 1	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,0026	42,00	0,109
	2955270000260 8	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,0056	35,00	0,196
	2940520007609 1	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,0039	35,00	0,136
65	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe	m3	0,0170	144,882	2,463
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0145	64,85	0,940
	1212121212121	apa	m3	0,0039	30,00	0,117
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	0,0289	36,00	1,040
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0002	49,83	0,010

1	2	3	4	5	6	7
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	0,0170	18,20	0,309
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0001	42,00	0,004
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0010	35,00	0,035
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0002	42,00	0,008
66	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 80mm robinet sferic cu flanse	buc	2,0000	1 997,443	3 994,885
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	64,85	110,245
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	1 931,40	3 862,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	112,00	13,440
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	35,00	8,400
67	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 50 mm robinet sferic cu mufe	buc	5,0000	1 390,518	6 952,592
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2500	64,85	145,912
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	5,0000	1 354,42	6 772,100
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1900	112,00	21,280
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3800	35,00	13,300
68	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm robinet sferic cu mufe	buc	4,0000	233,143	932,570
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,85	64,850
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	211,47	845,880
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	112,00	13,440
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	35,00	8,400
69	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm robinet sferic cu mufe	buc	14,0000	156,257	2 187,605
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,1000	64,85	136,185
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	14,0000	143,73	2 012,220
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2100	112,00	23,520
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4480	35,00	15,680
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm robinet sferic cu mufe	buc	7,0000	96,898	678,283
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0500	64,85	68,093
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	7,0000	84,37	590,590
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1050	112,00	11,760
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2240	35,00	7,840
71	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu	buc	11,0000	410,247	4 512,717

1	2	3	4	5	6	7
		flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm robinet sferic cu 3-i cai pentru manometru				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,7500	64,85	891,688
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	11,0000	151,37	1 665,070
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	33,0000	41,42	1 366,860
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	132,0000	1,61	212,520
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	132,0000	1,24	163,680
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	132,0000	0,80	105,600
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4950	84,70	41,926
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1980	35,00	6,930
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,1320	19,70	2,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5940	22,40	13,306
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4850	22,40	33,264
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3300	28,10	9,273
72	IC48A	Compensator de dilatatie in forma de "U", din teava de otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 50 mm compensator elastic pentru instalarea pompelor	buc	4,0000	1 218,624	4 874,496
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,0000	64,85	1 426,700
	2521216701000	Teava din otel	m	11,6000	241,37	2 799,892
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,8000	22,40	62,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	7,6000	22,40	170,240
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	2,2400	28,10	62,944
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	16,0000	22,00	352,000
73	IC47B	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, avind diametrul de 20 mm compensator elastic pentru instalarea pompelor	buc	4,0000	184,231	736,922
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,2000	64,85	596,620
	2521216701000	Teava din otel	m	7,2000	11,47	82,584
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8160	22,40	18,278
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5600	22,40	34,944
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1600	28,10	4,496
74	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm supapa de retinere	buc	2,0000	343,433	686,865
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,85	32,425
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	321,76	643,520

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	112,00	6,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,00	4,200
75	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm supapa de retinere	buc	2,0000	156,257	312,515
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,85	19,455
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	143,73	287,460
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,00	3,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	35,00	2,240
76	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32 mm supapa de retinere	buc	2,0000	233,143	466,285
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,85	32,425
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	211,47	422,940
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	112,00	6,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,00	4,200
77	IA18J	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (stut pentru termometru din teava VGP galvanizata d 15*2.8 mm	buc	6,0000	127,018	762,109
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,3000	64,85	214,005
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	22,40	6,048
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1560	22,40	3,494
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0780	28,10	2,192
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,8000	56,11	100,998
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	6,0000	71,47	428,820
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0360	112,00	4,032
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0720	35,00	2,520
78	IA18J	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (stut pentru termometru din teava VGP galvanizata d 15*2.8 mm	buc	11,0000	127,018	1 397,199
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,0500	64,85	392,342
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4950	22,40	11,088
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2860	22,40	6,406
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1430	28,10	4,018
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	3,3000	56,11	185,163
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	11,0000	71,47	786,170
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0660	112,00	7,392
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1320	35,00	4,620
79	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere	buc	1,0000	156,257	156,257

1	2	3	4	5	6	7
		cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25 mm robinet cu pluta				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,727
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	143,73	143,730
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,680
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,120
80	ID04F	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 150/40 mm clapeta de inchidere	buc	1,0000	577,779	577,779
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	64,85	71,335
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	493,41	493,410
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0720	112,00	8,064
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1420	35,00	4,970
81	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 saltele de vata minerala acoperite cu plasa metalica marca 125	m2	36,5600	130,562	4 773,344
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	33,2696	64,85	2 157,534
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	37,2181	36,10	1 343,573
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	13,8197	84,70	1 170,529
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,1205	28,10	59,586
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,4990	28,10	42,122
82	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi ГФ-21	m2	36,5600	49,839	1 822,132
	7135010011000	Galvanizator	h-om	5,8496	64,85	379,347
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	14,2584	64,85	924,657
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	10,9680	39,24	430,384
	2320166200676	White spirit	kg	1,4624	35,00	51,184
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,8280	20,00	36,560
83	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, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов	m2	36,5600	363,438	13 287,305

1	2	3	4	5	6	7
		листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,4067	64,85	739,724
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	259,4663	48,34	12 542,601
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,7914	2,78	4,980
84	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,8 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,60 м, монтаж)	m2	36,5600	40,277	1 472,539
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	17,6950	64,85	1 147,521
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	255,9200	1,27	325,018
85	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 (Защита термоизоляции трубопроводов, выполненная из стекловолокна, обвязанного оцинкованной проволокой диаметром 1,25 мм) plastic cu fibre de sticla PCT-ПА-BB	m2	41,0900	53,252	2 188,143
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	9,5740	64,85	620,874
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	45,2812	31,45	1 424,094
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	5,0952	28,10	143,175
86	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	60,8000	54,015	3 284,142

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,9840	64,85	906,862
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,8000	39,10	2 377,280
87	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*2.5 mm teava d otel cu sud electr	m	4,0000	141,227	564,909
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	64,85	259,400
	2521216701000	Teava din otel	m	4,0000	68,32	273,280
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,5600	16,10	9,016
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,2800	18,10	5,068
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0800	19,20	1,536
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0800	21,60	1,728
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,3200	24,00	7,680
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0120	28,10	0,337
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0800	18,60	1,488
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	112,00	3,136
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0560	35,00	1,960
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0080	35,00	0,280
88	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, inteava d otel cu sud electr instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 38*2.5mm	m	6,0000	183,660	1 101,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,9000	64,85	447,465
	2521216701000	Teava din otel	m	6,0000	96,42	578,520
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,8400	29,42	24,713
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,3600	31,60	11,376
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1200	36,10	4,332
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,1200	41,60	4,992
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,3600	43,20	15,552
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0180	28,10	0,506
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,1200	24,60	2,952
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	112,00	6,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	35,00	4,200
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0180	35,00	0,630
89	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 45*2.5mmteava d otel cu sud electr	m	6,0000	228,411	1 370,465
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,5000	64,85	486,375

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000	Teava din otel	m	6,0000	132,37	794,220
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,7200	36,10	25,992
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,3600	39,47	14,209
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1200	46,11	5,533
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,1200	49,13	5,896
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,3600	51,60	18,576
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0180	28,10	0,506
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,1200	36,10	4,332
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0780	112,00	8,736
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1560	35,00	5,460
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0180	35,00	0,630
90	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 57*3.0 mm teava d otel cu sud electr	m	8,0000	246,280	1 970,241
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,0000	64,85	648,500
	2521216701000	Teava din otel	m	8,0000	143,11	1 144,880
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,9600	41,20	39,552
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,4800	44,60	21,408
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1600	56,39	9,022
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,1600	61,30	9,808
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,4800	143,11	68,693
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0240	28,10	0,674
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,1600	49,60	7,936
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1040	112,00	11,648
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2080	35,00	7,280
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0240	35,00	0,840
91	IC13F	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 89*3.0 mmteava d otel cu sud electr	m	22,0000	300,334	6 607,341
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	39,6000	64,85	2 568,060
	2521216701000	Teava din otel	m	22,0000	163,27	3 591,940
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,6400	51,60	136,224
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,3200	56,32	74,342
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,4400	58,40	25,696
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,4400	61,30	26,972
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,5400	51,20	78,848
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1100	28,10	3,091
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,4400	52,30	23,012
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4180	112,00	46,816
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,8360	35,00	29,260
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0880	35,00	3,080
92	IC13F	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin	m	2,0000	326,156	652,312

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 80*3.6 mmteava d otel				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	64,85	233,460
	2521216701000	Teava din otel	m	2,0000	186,11	372,220
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,2400	61,70	14,808
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,1200	63,11	7,573
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0400	67,95	2,718
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0400	68,11	2,724
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1400	63,20	8,848
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0100	28,10	0,281
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0400	62,10	2,484
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	112,00	4,256
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	35,00	2,660
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0080	35,00	0,280
93	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*2.8 mmteava d otel	m	9,0000	141,227	1 271,046
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,0000	64,85	583,650
	2521216701000	Teava din otel	m	9,0000	68,32	614,880
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,2600	16,10	20,286
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,6300	18,10	11,403
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1800	19,20	3,456
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,1800	21,60	3,888
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,7200	24,00	17,280
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0270	28,10	0,759
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,1800	18,60	3,348
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0630	112,00	7,056
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1260	35,00	4,410
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0180	35,00	0,630
94	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*2.8 mmteava d otel galvanizat	m	16,0000	141,227	2 259,637
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,0000	64,85	1 037,600
	2521216701000	Teava din otel	m	16,0000	68,32	1 093,120
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,2400	16,10	36,064
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,1200	18,10	20,272
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,3200	19,20	6,144
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,3200	21,60	6,912
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,2800	24,00	30,720
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0480	28,10	1,349
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,3200	18,60	5,952

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1120	112,00	12,544
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2240	35,00	7,840
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0320	35,00	1,120
95	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 32*2.8 mmteava d otel galvanizat	m	9,0000	169,325	1 523,923
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,3500	64,85	671,197
	2521216701000	Teava din otel	m	9,0000	83,11	747,990
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,2600	26,10	32,886
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,5400	29,20	15,768
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1800	31,80	5,724
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,1800	38,60	6,948
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,5400	39,20	21,168
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0270	28,10	0,759
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,1800	23,10	4,158
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	112,00	10,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	35,00	6,300
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0270	35,00	0,945
96	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 40*2.8 mmteava d otel galvanizat	m	9,0000	188,405	1 695,643
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,3500	64,85	671,197
	2521216701000	Teava din otel	m	9,0000	96,42	867,780
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,2600	46,30	58,338
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,5400	47,11	25,439
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1800	49,36	8,885
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,1800	51,20	9,216
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,5400	53,60	28,944
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0270	28,10	0,759
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,1800	43,11	7,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	112,00	10,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	35,00	6,300
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0270	35,00	0,945
97	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 50*3.2 mmteava d otel	m	2,0000	245,387	490,773
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	64,85	162,125
	2521216701000	Teava din otel	m	2,0000	143,11	286,220
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,2400	61,20	14,688
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,1200	63,10	7,572

1	2	3	4	5	6	7
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0400	64,20	2,568
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0400	68,43	2,737
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1200	64,70	7,764
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0060	28,10	0,169
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0400	49,70	1,988
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	112,00	2,912
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	35,00	1,820
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0060	35,00	0,210
98	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 20*2.8 mm teava d otel	m	12,0000	119,630	1 435,566
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,8000	64,85	700,380
	2521216701000	Teava din otel	m	12,0000	54,20	650,400
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,0400	14,10	28,764
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,8400	14,80	12,432
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,2400	15,20	3,648
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,2400	16,21	3,890
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,2000	18,30	21,960
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0360	28,10	1,012
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,2400	14,60	3,504
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0480	112,00	5,376
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0960	35,00	3,360
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0240	35,00	0,840
99	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	41,0000	7,237	296,697
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6900	64,85	239,297
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,6400	35,00	57,400
100	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм,	m	32,0000	8,883	284,272

1	2	3	4	5	6	7
		термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,5200	64,85	228,272
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,6000	35,00	56,000
101	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 мм)	m	32,0000	10,530	336,976
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,1600	64,85	269,776
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,9200	35,00	67,200
102	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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	41,0000	5,188	212,708
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2800	64,85	212,708
103	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" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	32,0000	6,485	207,520
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,2000	64,85	207,520
104	IE04C	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme,	m	32,0000	7,782	249,024

1	2	3	4	5	6	7
		termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводных труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8400	64,85	249,024
105	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=108 mm tuburi termoizolante ARMFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	3,0000	95,909	287,726
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5300	64,85	99,221
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	3,2445	58,10	188,505
106	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=89 mm tuburi termoizolante ARMFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	28,0000	81,060	2 269,670
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	14,2800	64,85	926,058
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	30,2820	44,37	1 343,612
107	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=57 mm tuburi termoizolante ARMFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	18,0000	75,220	1 353,952
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	9,1800	64,85	595,323
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	19,4670	38,97	758,629
108	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=45 mm tuburi termoizolante ARMFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	14,0000	72,126	1 009,771
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	7,1400	64,85	463,029
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	15,1410	36,11	546,742
109	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=38 mm tuburi termoizolante ARMFLEX S=25	m	6,0000	68,363	410,177

1	2	3	4	5	6	7
		mm Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	3,0600	64,85	198,441
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	6,4890	32,63	211,736
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=32 mm tuburi termoizolante ARMFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	32,0000	68,363	2 187,611
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,3200	64,85	1 058,352
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	34,6080	32,63	1 129,259
111	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=27 mm tuburi termoizolante ARMFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	12,0000	59,376	712,507
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	6,1200	64,85	396,882
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	12,9780	24,32	315,625
112	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	58,0000	63,255	3 668,819
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,3400	64,85	865,099
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	58,0000	48,34	2 803,720
		<i>Total</i>	Lei			92 883,830
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				92 883,830 25 686,073
		13. SAAC.Lucrari de reparatii si instalarea conductelor noi d 76*3.0 si d 25*2.8				
113	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv коэф к зпл=0,6 коэф к машинам=0,6	buc	10,0000	40,499	404,995
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,5000	64,85	97,275
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,85	19,455
	2666122800600	Element prefabricat	buc	10,1000	24,41	246,541
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	10,0000	2,20	22,000

1	2	3	4	5	6	7
		saci S1500				
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	367,48	11,024
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,2400	35,00	8,400
114	RpCJ04B	Reparatii de tencuieli interioare, de 2 cm grosime, driscuite, executate la pereti sau stilpi, pe suprafete plane, din zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, cu mortar de ciment-var marca 100 T (rezistent la lovituri), pentru grund si stratul vizibil	m2	15,0000	134,050	2 010,752
	7122050013442	Tencuitor	h-om	20,1000	64,85	1 303,485
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,5000	64,85	291,825
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	125,5500	2,20	276,210
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0300	4,30	0,129
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,3600	367,48	132,293
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0975	30,00	2,925
	2952270003817 1	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0750	35,00	2,625
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	42,00	1,260
115	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 1 1/2"-2")	m	64,0000	40,424	2 587,123
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,8800	64,85	1 743,168
	2875274123510	Dop din fonta	buc	19,2000	8,34	160,128
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,0400	22,40	157,696
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12,9280	22,40	289,587
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,1120	112,00	236,544
116	TfA01B1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 76*3,0 mm	m	64,0000	73,882	4 728,477
	7136080025000	Montator conducte	h-om	12,1600	64,85	788,576

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	19,8400	64,85	1 286,624
	7212030022700	Sudor	h-om	8,9600	64,85	581,056
	2722103107000	Conducta de otel	m	64,2560	24,41	1 568,489
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	1,0240	38,20	39,117
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1920	22,40	4,301
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3840	20,00	7,680
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1280	337,00	43,136
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1280	84,70	10,842
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,4080	30,00	42,240
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,5760	30,00	17,280
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3840	18,20	6,989
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1280	22,40	2,867
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,6800	35,00	268,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,5760	35,00	20,160
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	1,1520	35,00	40,320
117	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25*2.8 mm	m	32,0000	64,226	2 055,230
	7136080025000	Montator conducte	h-om	4,1600	64,85	269,776
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,3200	64,85	539,552
	7212030022700	Sudor	h-om	4,1600	64,85	269,776
	2722103107000	Conducta de otel	m	32,1280	24,41	784,244
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,3200	38,20	12,224
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0320	22,40	0,717
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1280	20,00	2,560
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0320	337,00	10,784
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0320	84,70	2,710
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,1920	30,00	5,760
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0960	30,00	2,880
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1280	18,20	2,330
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0320	22,40	0,717
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	3,4560	35,00	120,960
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2880	35,00	10,080
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,5760	35,00	20,160
118	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind	kg	12,4000	63,255	784,368

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,8520	64,85	184,952
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	12,4000	48,34	599,416
119	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 (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)	m3	1,1000	20,104	22,114
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3410	64,85	22,114
120	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv без ст-ти перекрытия плит	buc	10,0000	48,842	488,415
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,5000	64,85	162,125
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,85	32,425
	2666122800600	Element prefabricat	buc	10,1000	24,41	246,541
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,300
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,0000	2,20	22,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	367,48	11,024
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,4000	35,00	14,000
121	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, 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) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на	m2	48,0000	42,096	2 020,618

1	2	3	4	5	6	7
		участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба , по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) разборка и восстановление асфальтового покрытия				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,8800	64,85	186,768
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	81,6000	16,80	1 370,880
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	16,3200	15,00	244,800
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0288	2 340,00	67,392
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	54,2400	2,34	126,922
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0480	42,00	2,016
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6240	35,00	21,840
122	DG05A k=2	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 6 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane asfaltice (Снятие слоя покрытия толщиной до 6 см, состоящего из асфальта, асфальтобетона)	m2	1,4000	35,019	49,027
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7560	64,85	49,027
123	DG01A	Desfacerea de pavaje sau fundatii din piatra bruta, bolovani sau alicarie din piatra bruta sau din bolovani asezate pe nisip (Разборка покрытия или основания из щебня или бульжника, уложенных на песок)	m2	1,4000	8,431	11,803
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1820	64,85	11,803
124	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,2100	487,648	102,406
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1890	64,85	12,257
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2310	367,48	84,888
	4100126202818	Apa	m3	0,0210	30,00	0,630
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0441	35,00	1,544
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0882	35,00	3,087
125	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,2100	476,800	100,128
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2079	64,85	13,482

1	2	3	4	5	6	7
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2415	337,00	81,385
	4100126202818	Apa	m3	0,0210	30,00	0,630
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0441	35,00	1,544
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0882	35,00	3,087
126	DB16D k=1.5	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala(Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см вручную) gr 6.0 cm	m2	1,4000	275,836	386,170
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1680	64,85	10,895
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1316	2 830,00	372,428
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0042	367,48	1,543
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0154	48,34	0,744
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0160	35,00	0,560
		<i>Total</i>	Lei			15 751,626
		Total SAAC.Lucrari de reparatii si instalarea conductelor noi d 76*3.0 si d 25*2.8 Inklusiv salariu				15 751,626 7 876,416
		14. Lucrari sanitare				
127	VB28A	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN (deflector d 200 mm de tip DOSPEL TRN200 Material marunt=1,0050	buc	2,0000	1 392,998	2 785,996
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,3400	64,85	800,249
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2814	2,41	0,678
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,1457	2,41	2,761
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3417	22,40	7,654
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0200	2,20	8,844
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,8441	48,34	234,164
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,2151	20,00	4,302
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0804	29,00	2,332
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0121	367,48	4,447
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,6231	48,34	30,121
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,3216	48,34	15,546
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,1487	48,34	7,188
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,4824	48,34	23,319
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0904	22,40	2,025

1	2	3	4	5	6	7
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	16,0800	1,24	19,939
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,6030	28,10	16,944
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0402	48,34	1,943
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	31,0947	48,34	1 503,118
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	16,0800	0,80	12,864
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,0100	1,61	3,236
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	16,0800	1,61	25,889
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	24,1200	1,61	38,833
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4400	35,00	15,400
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1000	42,00	4,200
128	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal (Готовая рамка с жалюзьями, регулируемые одновременно, периметром 800-2500 мм, монтируемая на воздуховод)grile reglabile de ventilare MB200*200VENTS	buc	2,0000	376,965	753,930
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,9600	64,85	127,106
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,3400	22,40	7,616
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0900	20,00	1,800
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0800	29,00	2,320
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,40	2,688
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,0000	1,24	69,440
	2874115765700	Rama cu jaluzele reglabile	buc	2,0000	180,00	360,000
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	1,2000	28,10	33,720
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	56,0000	0,80	44,800
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	56,0000	1,61	90,160
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,3600	35,00	12,600
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0400	42,00	1,680
129	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/grile reglabile de ventilare STD5288 VENTS	buc	2,0000	363,475	726,950
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	64,85	60,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	64,85	3,891
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	35,00	10,500
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,0000	324,70	649,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,200
130	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de	m	3,0000	120,812	362,435

1	2	3	4	5	6	7
		productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15*2.8 mm teava din otel galvanizat ВГП				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,6000	64,85	233,460
	2521216701000	Teava din otel	m	3,0300	39,11	118,503
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1440	22,40	3,226
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2670	22,40	5,981
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0360	28,10	1,012
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0090	28,10	0,253
131	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздухопроводов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 250-700 мм) gr 1.0 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	2,9000	1 396,622	4 050,203
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	10,9620	64,85	710,886
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	2,3432	2,41	5,647
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0293	22,40	0,656
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0351	39,24	1,377
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0293	8,20	0,240
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0498	29,00	1,444
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	3,6612	48,34	176,982
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0879	22,40	1,969
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0879	18,10	1,591
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	17,5740	1,24	21,792
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0879	28,10	2,470
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	13,7663	48,34	665,463
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	27,6205	48,34	1 335,175
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	22,2604	48,34	1 076,068
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	17,5740	0,80	14,059
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	17,5740	1,61	28,294
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1450	42,00	6,090
132	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=220 mm tuburi termoizolante ARMAFLEWX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	4,0000	72,116	288,463

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0400	64,85	132,294
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	4,3260	36,10	156,169
133	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=127 mm tuburi termoizolante ARMAFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	1,0000	72,116	72,116
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,85	33,074
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0815	36,10	39,042
134	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, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление)	m2	5,2400	363,439	1 904,419
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,6349	64,85	106,023
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	37,1883	48,34	1 797,682
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2568	2,78	0,714
135	IzI09A2	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, montare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,60 м, монтаж)	m2	5,2400	42,658	223,528
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,5362	64,85	164,473
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	36,6800	1,61	59,055
136	CC09B	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuielii la tavane,	m2	0,4500	211,447	95,151

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,4050	64,85	26,264
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,1935	84,70	16,389
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0575	48,34	51,120
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0158	28,10	0,444
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0090	28,10	0,253
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0005	1 200,00	0,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0023	35,00	0,081
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie/grila din otel galvanizat 400*400 mm MB 400*400	buc	2,0000	376,225	752,450
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9400	64,85	60,959
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	64,85	3,891
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,3000	120,00	36,000
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	2,0000	324,70	649,400
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,20	2,200
138	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 10 mm robinet termostatic cu mufa	buc	1,0000	195,637	195,637
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,727
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	183,11	183,110
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,680
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,120
139	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal cap termostatic cu lichid	buc	1,0000	209,527	209,527
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,727
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	197,00	197,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,680
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	35,00	1,120
140	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 6 mm deaerator automatizat de aeresire/воздушник	buc	1,0000	104,836	104,836

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,85	6,485
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	98,11	98,110
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,41	0,241
141	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	5,3200	49,915	265,550
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2236	64,85	79,350
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,3200	35,00	186,200
142	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida. (Крепежные элементы для отопительных приборов для кирпичных стен) suport pentru radiatorului VIADRUS Cehia	buc	4,0000	21,047	84,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,85	38,910
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,0000	2,20	8,800
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,0000	1,20	9,600
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,0000	1,61	12,880
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,4000	35,00	14,000
143	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv (Стальные радиаторы, цельноблочные, длиной до 1000 мм, включительно) radiator din fonta TERMO 813/130.17 секций VIADRUS Cehia	buc	1,0000	1 425,071	1 425,071
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,85	32,425
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 381,43	1 381,430
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0030	112,00	0,336
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0060	35,00	0,210
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	1,40	0,070
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,000
144	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*2.5 mm	m	8,0000	141,227	1 129,818
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,0000	64,85	518,800

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701000	Teava din otel	m	8,0000	68,32	546,560
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,1200	16,10	18,032
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,5600	18,10	10,136
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,1600	19,20	3,072
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,1600	21,60	3,456
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,6400	24,00	15,360
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0240	28,10	0,674
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,1600	18,60	2,976
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0560	112,00	6,272
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1120	35,00	3,920
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0160	35,00	0,560
145	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 20*2.8 mm teava din otel ВГП	m	1,0000	119,497	119,497
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	64,85	58,365
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0000	54,20	54,200
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1700	14,60	2,482
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0700	14,80	1,036
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0200	14,93	0,299
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0200	15,83	0,317
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1000	16,24	1,624
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,084
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0200	14,60	0,292
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	112,00	0,448
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	35,00	0,280
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0020	35,00	0,070
146	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	9,0000	7,237	65,129
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8100	64,85	52,529
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,3600	35,00	12,600
147	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" (Испытание на	m	9,0000	8,883	79,951

1	2	3	4	5	6	7
		герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9900	64,85	64,201
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,4500	35,00	15,750
148	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролоходной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	3,0000	96,898	290,693
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,85	29,183
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	3,0000	84,37	253,110
	1714227322940	Cineta fuio	kg	0,0450	112,00	5,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0960	35,00	3,360
149	IzJ09A	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu email aluminiu in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов алюминиевой эмалью в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,8800	49,782	43,808
	7112020030100	Specialist	h-om	0,2728	64,85	17,691
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1408	64,85	9,131
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1320	39,24	5,180
	2430126108660	Email bronz aluminiu E.816-720	kg	0,1760	49,83	8,770
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,0264	35,00	0,924
	2320166200676	White spirit	kg	0,0352	35,00	1,232
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0440	20,00	0,880
		<i>Total</i>	Lei			16 029,348
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				16 029,348 3 390,053
		15. Lucrari sanitare				
150	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика)	buc	1,0000	309,943	309,943
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	64,85	129,700
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	98,00	98,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	49,83	24,915
	2651122100385	Ciment de furnal cu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	2,20	3,300

1	2	3	4	5	6	7
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	367,48	29,398
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,030
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,0000	8,20	24,600
151	ID10E	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 50 мм/ кран шаровый латунный муфтовый КРШ-50	buc	2,0000	508,006	1 016,012
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,0000	64,85	259,400
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	2,0000	369,11	738,220
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0760	112,00	8,512
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1520	65,00	9,880
152	ID10D	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 32 мм кран шаровый латунный муфтовыймиКРШ-32	buc	3,0000	328,975	986,925
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	64,85	330,735
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	3,0000	211,47	634,410
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0900	112,00	10,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	65,00	11,700
153	ID10B	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 20 мм/кран шаровый латунный муфтовый КРШ20	buc	7,0000	131,043	917,301
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6200	64,85	299,607
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	7,0000	84,37	590,590
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1120	112,00	12,544
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2240	65,00	14,560
154	ID10A	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 15 мм кран ишароваый латунный муфтовый КРШ15	buc	5,0000	103,556	517,782
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2500	64,85	145,912
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	5,0000	71,47	357,350
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0600	112,00	6,720

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	65,00	7,800
155	IC44B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 89*3,0 mm L=0.15 m	buc	1,0000	92,644	92,644
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	64,85	32,425
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,3000	186,11	55,833
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	22,40	1,008
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0240	22,40	0,538
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0200	49,83	0,997
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,4280	2,20	0,942
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0024	367,48	0,882
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0006	30,00	0,018
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0002	4,30	0,001
156	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 38*2.5 mm L=0.15 m	buc	1,0000	47,488	47,488
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,85	25,940
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	96,42	19,284
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	22,40	0,381
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	22,40	0,202
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	49,83	0,299
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	2,20	0,706
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	367,48	0,661
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	30,00	0,015
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4,30	0,000
157	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	6,4000	43,015	275,299
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,4720	64,85	95,459
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	6,4000	28,10	179,840
158	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	m2	0,2500	288,176	72,044

1	2	3	4	5	6	7
		etc. Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1875	64,85	12,159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0125	64,85	0,811
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	1,1681	48,34	56,466
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0079	28,30	0,224
	2873147300863	Agrafe	kg	0,0656	35,00	2,296
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0025	35,00	0,088
159	IC21B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 25*2.5 mm	m	11,0000	111,269	1 223,963
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,6000	64,85	428,010
	2521216701000	Teava din otel	m	11,1650	68,32	762,793
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3850	22,40	8,624
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8470	22,40	18,973
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1650	28,10	4,636
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0330	28,10	0,927
160	IC21C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 38*2.5 mm	m	9,0000	146,999	1 322,990
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,3000	64,85	408,555
	2521216701000	Teava din otel	m	9,1350	96,42	880,797
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3780	22,40	8,467
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,8640	22,40	19,354
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1800	28,10	5,058
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0270	28,10	0,759
161	IC21E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 57*3.0 mm	m	3,0000	214,438	643,314
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	64,85	175,095
	2521216701000	Teava din otel	m	3,0450	143,11	435,770

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2070	22,40	4,637
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4830	22,40	10,819
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1200	28,10	3,372
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0150	28,10	0,421
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,6000	22,00	13,200
162	IC21G	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la conducte de distributie, in instalatii de gaze pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 89*3.5 mm	m	6,0000	279,199	1 675,193
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	6,9000	64,85	447,465
	2521216701000	Teava din otel	m	6,0900	186,11	1 133,410
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6900	22,40	15,456
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7700	22,40	39,648
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,4260	28,10	11,971
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0300	28,10	0,843
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	1,2000	22,00	26,400
163	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m	11,0000	8,883	97,718
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2100	64,85	78,468
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,5500	35,00	19,250
164	IE06B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. peste 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m	18,0000	12,178	219,195
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,7000	64,85	175,095
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,2600	35,00	44,100
165	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara	m	11,0000	7,236	79,601

1	2	3	4	5	6	7
		contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de pina la 1", inclusiv (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9900	64,85	64,201
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,4400	35,00	15,400
166	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончательное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m	18,0000	10,530	189,549
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3400	64,85	151,749
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	1,0800	35,00	37,800
167	RpCR27C1	Vopsirea conductelor de instalatii, in doua straturi, cu email alchidic, pe conducte avind diametrul exterior pina la 60 mm cu doua straturi de email si un strat de lac	m	29,0000	14,488	420,165
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,7700	64,85	244,484
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8700	64,85	56,419
	2430226100797	Grund de miniu alchidic G 355 - 3	kg	0,4350	39,24	17,069
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4350	49,83	21,676
	2430126105711	Lac pe baza rasini alchidice tip poly	kg	0,4350	49,83	21,676
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,4350	35,00	15,225
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,8700	20,00	17,400
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,9000	8,20	23,780
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0580	42,00	2,436
168	GB05B	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 80 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 80 мм, электросваркой)	buc	2,0000	170,599	341,198
	7212030022700	Sudor	h-om	1,4800	64,85	95,978
	2875274400200	Flanse din otel	buc	2,0000	84,37	168,740

1	2	3	4	5	6	7
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,9400	38,20	35,908
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	22,40	3,136
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1400	22,40	3,136
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,9800	35,00	34,300
169	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 80 mm cot	buc	3,0000	167,060	501,180
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	3,1200	64,85	202,332
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,2400	64,85	15,564
	2722103300000	Teava curbata	buc	3,0000	61,70	185,100
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,7200	28,10	20,232
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9000	22,40	20,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,5800	22,40	57,792
170	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 50 mm cot	buc	5,0000	157,660	788,300
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	5,2000	64,85	337,220
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,4000	64,85	25,940
	2722103300000	Teava curbata	buc	5,0000	52,30	261,500
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	1,2000	28,10	33,720
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,5000	22,40	33,600
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	4,3000	22,40	96,320
171	IC50C	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 32 mm	m	9,0000	59,875	538,874
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2500	64,85	145,912
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	9,0000	36,10	324,900
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1350	84,70	11,434
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2340	112,00	26,208
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4680	65,00	30,420
172	IC50B	Cot UA. 2 cu racord olandez, negru, avind diametrul de 20 mm	m	3,0000	34,757	104,271
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,85	38,910
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	3,0000	16,10	48,300
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0300	84,70	2,541
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	112,00	6,720
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	65,00	7,800
		<i>Total</i>	Lei			12 380,949
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				12 380,949 4 423,545
		16. Lucrari de constructie				
173	34-02-003-1	Устройство трубопроводов из полиэтиленовых труб: труба ПНД 63 мм в траншее	1 km	0,0720	90 091,750	6 486,606
	1	Затраты труда	h-om	9,5760	64,85	621,004
	101-0070	Бензин автомобильный АИ-98,	t	0,0001	18,20	0,002

1	2	3	4	5	6	7
		АИ-95 "Экстра", АИ-93				
	102-0097	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 100-125 мм, III сорта	m3	0,0058	1 200,00	6,960
	530-0182	Трубы полиэтиленовые низкого давления (ПНД)	m	72,0000	81,37	5 858,640
174	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu /рытье траншеи вручную	m3	20,6000	133,591	2 751,975
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	42,4360	64,85	2 751,975
175	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu /обратная засыпка вручную	m3	15,7000	20,104	315,625
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,8670	64,85	315,625
176	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (трамбовка вручную)	m3	15,7000	59,419	932,886
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	13,6590	64,85	885,786
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,5700	30,00	47,100
		<i>Total</i>	Lei			10 487,092
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 487,092 4 574,390
		17. Lucrari sanitare				
177	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm(robinetv sferic din alama cu mufa	buc	6,0000	345,233	2 071,395
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	64,85	97,275
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,0000	321,76	1 930,560
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1800	112,00	20,160
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3600	65,00	23,400
178	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	7,0000	234,942	1 644,597

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 32 mm (robinet sferic din alama cu mufa)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7500	64,85	113,487
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	7,0000	211,47	1 480,290
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2100	112,00	23,520
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4200	65,00	27,300
179	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm/ robinet sferic din alama cu mufa	buc	6,0000	97,858	587,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	64,85	58,365
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,0000	84,37	506,220
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	112,00	10,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	65,00	12,480
180	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm robinet sferic din alama cu mufa	buc	8,0000	84,957	679,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	64,85	77,820
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	8,0000	71,47	571,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	112,00	13,440
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2560	65,00	16,640
181	IA19A	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de d 25 mm supapa de siguranta	buc	1,0000	237,613	237,613
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,85	9,079
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	211,47	211,470
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,61	6,440
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,24	4,960
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,80	3,200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	84,70	1,694
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	35,00	0,455
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	35,00	0,315
182	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de d 40 mm supapa de siguranta	buc	1,0000	465,580	465,580
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	64,85	15,564
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	432,00	432,000
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,61	6,440
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,24	4,960
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,80	3,200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	84,70	2,541
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,525
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	35,00	0,350
183	IA19A	Supapa de siguranta cu contra	buc	1,0000	187,463	187,463

1	2	3	4	5	6	7
		greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de d 20 mm supapa de siguranta				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1400	64,85	9,079
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	161,32	161,320
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,61	6,440
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,24	4,960
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,80	3,200
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0200	84,70	1,694
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0130	35,00	0,455
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0090	35,00	0,315
184	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm supapa de retinere	buc	2,0000	97,858	195,715
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	64,85	19,455
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	84,37	168,740
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,00	3,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	65,00	4,160
185	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 40 mm supapa de retinere	buc	1,0000	345,232	345,232
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,85	16,212
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	321,76	321,760
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	112,00	3,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,900
186	IA18B	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control (manometru cu gradare	buc	3,0000	51,905	155,714
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	64,85	77,820
	3320500000000	Armatuira fina	buc	3,0300	24,27	73,538
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0180	112,00	2,016
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0360	65,00	2,340
187	IA18A	Armatuiri fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda (termometru cu gradare P=0-150C	buc	3,0000	35,535	106,605
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4200	64,85	27,237
	3320500000000	Armatuira fina	buc	3,0300	24,41	73,962
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0300	35,00	1,050
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0180	112,00	2,016
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0360	65,00	2,340
188	IC47B	Compensator de dilatatie in forma de "U", executat din teava de otel neagra sudata longitudinal pentru	buc	4,0000	261,144	1 044,578

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii, avind diametrul de 20 mm/compensator elastic pentru instalarea pompelor				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,2000	64,85	596,620
	2521216701000	Teava din otel	m	7,2000	54,20	390,240
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8160	22,40	18,278
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,5600	22,40	34,944
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1600	28,10	4,496
189	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (robinet sferic din alama cu mufa cu 3-i cai	buc	4,0000	309,471	1 237,882
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,0000	64,85	324,250
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	4,0000	71,47	285,880
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	12,0000	34,40	412,800
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	48,0000	1,61	77,280
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	48,0000	1,24	59,520
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,0000	0,80	38,400
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1800	84,70	15,246
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0720	35,00	2,520
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0480	35,00	1,680
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2160	22,40	4,838
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,5400	22,40	12,096
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1200	28,10	3,372
190	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (stut pentru manometru d 15 mm	buc	4,0000	122,278	489,113
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,85	142,670
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	22,40	4,032
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1040	22,40	2,330
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0520	28,10	1,461
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,2000	39,11	46,932
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,0000	71,47	285,880
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240	112,00	2,688
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	65,00	3,120
191	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (stut pentru tetrmometru d 15mm	buc	4,0000	122,278	489,113
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,85	142,670
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1800	22,40	4,032
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1040	22,40	2,330
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5	kg	0,0520	28,10	1,461

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,2000	39,11	46,932
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,0000	71,47	285,880
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0240	112,00	2,688
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0480	65,00	3,120
192	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 45 mm pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă /carlig de fixare a tavilor	buc	10,0000	26,368	263,680
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,8000	64,85	181,580
	2875274204000	Bratară fixare	buc	10,0000	0,50	5,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,5000	12,00	6,000
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	10,0000	1,20	12,000
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat creștat 5 x 50 F1	buc	10,0000	1,61	16,100
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	10,0000	0,80	8,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,0000	35,00	35,000
193	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri până la 25mm inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă carlig de fixare a tavilor	buc	3,0000	21,180	63,540
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,6000	64,85	38,910
	2875274204000	Bratară fixare	buc	3,0000	0,50	1,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1500	12,00	1,800
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap înecat creștat 5 x 50 F1	buc	3,0000	1,61	4,830
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	3,0000	0,80	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	35,00	10,500
194	IC13C	Teava din oțel neagră, sudată longitudinal, pentru instalații, cu filet și mufa montată prin înșurubare la legături la aparate, în instalații de încălzire centrală, teava având diametrul de 40*2.8 mm/teava din oțel galvanizat BГII	m	10,0000	187,407	1 874,068
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	11,5000	64,85	745,775
	2521216701000	Teava din oțel	m	10,0000	96,42	964,200
	2721204120100	Mufa fontă maleabilă	buc	1,4000	39,00	54,600
	2875274117900	Cot fontă maleabilă	buc	0,6000	48,00	28,800
	2721204110000	Reducție fontă	buc	0,2000	53,00	10,600
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,2000	51,00	10,200
	2721204115010	Teu din fontă maleabilă, zincat	buc	0,6000	39,00	23,400
	2734113803910	Sirma din oțel moale, neagră D=1,25 mm	kg	0,0300	28,10	0,843
	2875274123500	Dop din fontă maleabilă	buc	0,2000	52,00	10,400
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1000	112,00	11,200

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2000	65,00	13,000
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0300	35,00	1,050
195	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 20*2,8 MM teava din otel galvanizat BГII	m	16,0000	135,650	2 170,405
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	14,4000	64,85	933,840
	2521216701000	Teava din otel	m	16,0000	54,20	867,200
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,7200	55,60	151,232
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,1200	52,30	58,576
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,3200	59,80	19,136
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,3200	60,60	19,392
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,6000	55,30	88,480
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0480	28,10	1,349
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,3200	45,60	14,592
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0640	112,00	7,168
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1280	65,00	8,320
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0320	35,00	1,120
196	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 15*2,8 MM teava din otel galvanizat BГII	m	10,0000	116,393	1 163,933
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,0000	64,85	583,650
	2521216701000	Teava din otel	m	10,0000	39,11	391,100
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,7000	42,20	71,740
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,7000	40,40	28,280
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,2000	49,80	9,960
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,2000	44,60	8,920
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,0000	50,00	50,000
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0300	28,10	0,843
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,2000	45,30	9,060
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	112,00	4,480
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	65,00	5,200
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0200	35,00	0,700
197	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 40*2,8 MM teava din otel BГII	m	2,0000	187,801	375,602
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3000	64,85	149,155
	2521216701000	Teava din otel	m	2,0000	96,42	192,840
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,2800	40,50	11,340
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,1200	38,60	4,632
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,0400	65,30	2,612

1	2	3	4	5	6	7
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,0400	44,80	1,792
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,1200	55,50	6,660
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0060	28,10	0,169
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,0400	33,80	1,352
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	112,00	2,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,600
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0060	35,00	0,210
198	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 45*2,5 mm teava din otel cu sudare electrica	m	10,0000	192,700	1 926,998
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	12,5000	64,85	810,625
	2521216701000	Teava din otel	m	10,0000	96,42	964,200
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,2000	36,20	43,440
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,6000	40,00	24,000
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,2000	40,00	8,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,2000	33,20	6,640
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,6000	46,30	27,780
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0300	28,10	0,843
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,2000	44,80	8,960
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1300	112,00	14,560
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2600	65,00	16,900
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0300	35,00	1,050
199	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	26,0000	7,237	188,149
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,3400	64,85	151,749
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,0400	35,00	36,400
200	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" (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм,	m	22,0000	8,883	195,437

1	2	3	4	5	6	7
		термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4200	64,85	156,937
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,1000	35,00	38,500
201	IE04A	Efectuarea probei de dilatare- contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 3/8" ... 1")	m	26,0000	5,188	134,888
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0800	64,85	134,888
202	IE04B	Efectuarea probei de dilatare- contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatorilor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2" (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	22,0000	6,485	142,670
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2000	64,85	142,670
203	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=90 mm tuburi tertmoizolante ARMAFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	3,0000	72,116	216,347
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,5300	64,85	99,221
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	3,2445	36,10	117,126
204	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=40 mm tuburi tertmoizolante ARMAFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	32,0000	72,116	2 307,701
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	16,3200	64,85	1 058,352
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	34,6080	36,10	1 249,349
205	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe	m	26,0000	72,116	1 875,007

1	2	3	4	5	6	7
		conducte, avind diametrul si grosimea de la D=29 mm tuburi tertmoizolante ARMAFLEX S=15 mm Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	13,2600	64,85	859,911
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	28,1190	36,10	1 015,096
206	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20 mm tuburi tertmoizolante ARMAFLEX S=15 mm Materiale marunte=1,0500	m	10,0000	72,116	721,156
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,1000	64,85	330,735
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	10,8150	36,10	390,421
207	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 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (/vata termoizolantain ruloane S=40 mm	m2	7,7500	109,167	846,046
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	7,0525	64,85	457,355
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	7,8895	36,10	284,811
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	2,9295	28,10	82,319
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,4495	28,10	12,631
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,3178	28,10	8,930
208	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,5 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление)	m2	7,4000	363,438	2 689,444
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2,3088	64,85	149,726
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	52,5178	48,34	2 538,710
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3626	2,78	1,008

1	2	3	4	5	6	7
209	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 (Защита термоизоляции трубопроводов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,8 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,60 м, монтаж)	m2	7,4000	42,657	315,665
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,5816	64,85	232,267
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	51,8000	1,61	83,398
210	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 (Защита термоизоляции трубопроводов, выполненная из стекловолокна, обязанного оцинкованной проволокой диаметром 1,25 мм) plastic cu fibre de sticla PCT-ПА-BB	m2	18,2400	53,219	970,721
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,2499	64,85	275,606
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	20,1005	31,42	631,558
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,2618	28,10	63,557
211	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata (Опоры и фиксаторы для крепления трубопроводов, бойлеров, приборов и резервуаров, весом до 2 кг/штука)	kg	73,9200	30,416	2 248,314
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	17,0016	64,85	1 102,554
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	73,9200	15,50	1 145,760
		<i>Total</i>	Lei			30 627,176
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				30 627,176 10 323,109
		18. Punct termic Ventilarea				
212	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata	m	4,5000	173,016	778,570

1	2	3	4	5	6	7
		confectionate, avind perimetrul sectiunii de 100 mm (Прокладка готовых воздуховодов из пластин ALP, на стройплощадке, имея периметр сечения 100 мм) conducta de aer prefabricata Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8500	64,85	379,373
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	4,6359	86,11	399,197
213	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки в круглых воздуховодах типа CFC-I, CFC-II, периметром 800-1600 мм) clapeta de aer manuala S=0.7 mm D 100 mm- P100P Заслонка	buc	1,0000	564,817	564,817
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	64,85	223,084
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	48,31	0,966
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	22,40	2,240
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	16,00	40,000
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	36,10	0,541
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	35,00	0,700
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	26,00	0,442
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	48,34	4,109
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	48,34	4,592
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	22,40	0,224
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,24	4,960
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,24	1,240
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,24	14,880
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,24	1,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	28,10	3,091
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	48,34	0,677
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	48,34	18,369
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	48,34	103,931
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	48,34	85,078
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	49,83	4,983
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,80	0,800

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,80	9,600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,61	1,610
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,61	1,610
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,61	6,440
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,61	19,320
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,250
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	42,00	0,840
214	IC04B	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura la legatura corpurilor de incalzire, in distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de productie (constructii industriale), teava avind diametrul de 15*2,8 MM teava din otel galvanizat ВГП	m	1,0000	120,811	120,811
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	64,85	77,820
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0100	39,11	39,501
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	22,40	1,075
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0890	22,40	1,994
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0120	28,10	0,337
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,084
215	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 15 mm robinet sferic din alama cu mufa	buc	1,0000	84,957	84,957
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,727
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	71,47	71,470
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,680
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,080
216	VB01A	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm (Установка регулировочной заслонки, дроссельной заслонки в круглых воздуховодах типа CFC-I, CFC-II, периметром 800-1600 мм) unitate de transfer aer tip OVE 125 SISTEM AER OVE125	buc	1,0000	586,762	586,762
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	64,85	223,084
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,0200	48,31	0,966
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1000	22,40	2,240

1	2	3	4	5	6	7
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,5000	25,00	62,500
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,0150	33,60	0,504
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0200	21,00	0,420
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,0170	12,00	0,204
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,0850	48,34	4,109
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0950	48,34	4,592
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0100	22,40	0,224
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,0000	1,24	4,960
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,0000	1,24	1,240
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,24	14,880
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,0000	1,24	1,240
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1100	28,10	3,091
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,0140	48,34	0,677
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,3800	48,34	18,369
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	2,1500	48,34	103,931
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	1,7600	48,34	85,078
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1000	49,83	4,983
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,0000	0,80	3,200
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874115883964	Saiba grower M 8	buc	1,0000	0,80	0,800
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,0000	0,80	9,600
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,0000	1,61	1,610
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,0000	1,61	1,610
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,0000	1,61	6,440
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,0000	1,61	19,320
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,250
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	42,00	0,840
217	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm (Изготовление и прокладка прямых воздуховодов из оцинкованных или алюминиевых листов толщиной 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 250-700 мм) gr 0.5 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2	1,0000	1 433,241	1 433,241
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	64,85	245,133
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,8080	48,31	39,034
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0101	22,40	0,226

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0121	39,24	0,475
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0101	8,20	0,083
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0172	22,00	0,378
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2625	48,34	61,029
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0303	22,40	0,679
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0303	18,20	0,551
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0600	1,24	7,514
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0303	28,10	0,851
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7470	48,34	229,470
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,5243	48,34	460,405
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6760	48,34	371,058
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0600	0,80	4,848
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0600	1,61	9,757
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0500	35,00	1,750
218	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=102 mm tuburi termoizolante ARMAFLEX S=25 mm Materiale marunte=1,0500	m	4,5000	72,116	324,522
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,2950	64,85	148,831
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	4,8668	36,10	175,691
		<i>Total</i>	Lei			3 893,680
		Total Punct termic Ventilarea Inklusiv salariu				3 893,680 1 307,052
		19. Amenajarea teritoriului Trotuar din placa de beton (13.0 m2)				
219	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	1,3000	476,802	619,842
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,2870	64,85	83,462
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,4950	337,00	503,815
	4100126202818	Apa	m3	0,1300	30,00	3,900
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2730	35,00	9,555
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5460	35,00	19,110
220	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	1,3000	487,642	633,935
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1700	64,85	75,874
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4300	367,48	525,496
	4100126202818	Apa	m3	0,1300	30,00	3,900
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2730	35,00	9,555

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,5460	35,00	19,110
221	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (Устройство покрытия из бетонных тротуарных плиток, уложенных на слой сухой цементно-песчаной смеси, в соотношении 1:3, с расшивкой швов цементно-песчаной смесью, насухо, толщиной слоя 5 см)	m2	13,0000	176,938	2 300,191
	7129020012800	Pavator	h-om	7,5426	64,85	489,138
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2054	64,85	13,320
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	20,8000	2,20	45,760
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	171,6000	2,20	377,520
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	13,1950	84,70	1 117,617
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0650	367,48	23,886
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,4940	367,35	181,470
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,2600	198,00	51,480
222	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm (Бордюры маленькие, бетонные готовые сечением 10x15 см для обрамления зеленых насаждений, тротуаров, алей и т.д., уложенные на бетонное основание 10x20 см)BR100.20.8	m	20,0000	203,499	4 069,980
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4000	64,85	155,640
	7129020012800	Pavator	h-om	3,6000	64,85	233,460
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,9600	1 948,00	1 870,080
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	20,1000	90,00	1 809,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0600	30,00	1,800
		<i>Total</i>	Lei			7 623,948
		Total Amenajarea teritoriului Trotuar din placa de beton (13.0 m2) Inklusiv salariu				7 623,948 1 050,894
		20. Gard din metal h=1.65 m GARDLINE(28.0 m)				

1	2	3	4	5	6	7
223	CO06B4 corect	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 2,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metal Gard din metal h=1.65 m GARDLINE Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	28,0000	621,395	17 399,070
	7123030012500	Montator P.B	h-om	25,7600	64,85	1 670,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,6400	64,85	690,004
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	54,6364	74,31	4 060,031
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	13,8029	48,31	666,818
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	179,7250	34,42	6 186,135
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	1,8691	1 948,00	3 641,007
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,4378	337,00	484,539
		<i>Total</i>	Lei			17 399,070
		Total Gard din metal h=1.65 m GARDLINE(28.0 m) Inklusiv salariu				17 399,070 2 360,540
		21. Portita din metal h=1.65 m GARLINE(1buc)				
224	CK14A corect	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat Portita din metal h=1.65 m GARLINE	m2	1,3200	787,545	1 039,560
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2508	64,85	16,264
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,2672	64,85	82,178
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2376	64,85	15,408
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5016	64,85	32,529
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,3200	648,00	855,360
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	5,2800	1,61	8,501
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	5,2800	1,24	6,547
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	5,2800	0,80	4,224
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1320	39,24	5,180
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1518	38,20	5,799
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3036	2,78	0,844
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6500	2,20	3,630
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0053	367,48	1,948

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-1,0 mm				
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,0013	30,00	0,039
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0264	42,00	1,109
		<i>Total</i>	Lei			1 039,560
		Total Portita din metal h=1.65 m GARLINE(1buc) Inclusiv salariu				1 039,560 146,379

		Total	Lei	411 720,30
		Contributii de asigurari sociale	24 %	22 507,62
		Transportarea materialelor	10 %	31 527,09
		Total		465 755,01
		Cheltuieli de regie	14,5 %	67 534,48
		Beneficiu de deviz	6 %	31 997,38
		Total		565 286,87
		TVA	20 %	113 057,37
		Total		678 344,24
		Total deviz:		678 344,24

Antreprenor:

II "Mester-Ghimisli"

/H.Ghimisli/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)