

**„Centrala termica cu retele
ingineresti a blocului de studii a
Scolii Profesionale pentru bloc de
studii a Liceului Teoretic "Stefan
cel Mare si Sfint" satul Taraclia
r-I Causeni”**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 1 134 966,22 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. Demolare				
1	TsH02A	Taierea manuala a arborilor, prin sectionare succesiva a crengilor, ramurilor si tulpinei pina la 10 cm (Ручная резка деревьев, путем последовательной срезки веток, ветвей и стволов, до 10 см)	buc	5,0000	26,524	132,618
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,3000	57,66	132,618
2	TsG06A	Scoaterea cu mijloace manuale a cioatelor de rasinoase (exclusiv bradul) sau foioase moi si transportarea materialului lemnos in depozite, in afara sau in zona lucrarilor, transportarea facindu-se prin purtarea manuala, diametrul cioatelor sau radacinilor de 10...30 cm (Корчевка хвойных (исключая еловые) или лиственных мягких пней ручными средствами с перемещением древесных материалов в хранилище, за пределы или внутри рабочей зоны, перемещение выполняется вручную, диаметр пней или корней 10...30 см)	buc	5,0000	64,579	322,896
	8141260100100	Fasonator	h-om	1,2500	57,66	72,075
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,3500	57,66	250,821
3	TRI1AA04	Incarcarea materialelor din grupa	t	1,2500	31,713	39,641

1	2	3	4	5	6	7
	C3	A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с ramпы или площдки, в авто, 3 категории)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6875	57,66	39,641
4	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	1,2500	3,648	4,560
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0950	48,00	4,560
		<i>Total</i>	Lei			499,715
		Total Demolare Inclusiv salariu				499,715 495,155
		2. Centrala termica.Lucrari generalede constructie. Lucrari de pamint				
5	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,1900	98,400	18,696
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3895	48,00	18,696
6	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	0,5800	118,779	68,892
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1948	57,66	68,892
7	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe	100 m3	0,0900	52,322	4,709

1	2	3	4	5	6	7
		tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,0981	48,00	4,709
8	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	0,0900	961,211	86,509
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7938	57,66	45,771
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,8487	48,00	40,738
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	2,3000	17,875	41,112
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7130	57,66	41,112
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	2,3000	46,245	106,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7250	57,66	99,464
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,2300	30,00	6,900

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
		<i>Total</i>	Lei			326,282
		Total Centrala termica.Lucrari generale de constructie. Lucrari de pamint Inklusiv salariu				326,282 255,239
		3. Fundatie				
11	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 (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма CA01, его укладка типичными средствами) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4000	1 070,138	428,055
	7123010010200	Betonist	h-om	1,5400	57,66	88,796
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2663102100000	Beton	m3	0,4141	750,00	310,575
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0404	30,00	1,212
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1000	48,00	4,800
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1600	48,00	7,680
12	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,7600	1 077,847	1 897,010
	7123010010200	Betonist	h-om	7,0400	57,66	405,926
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7040	57,66	40,593
	2663102100000	Beton	m3	1,8311	750,00	1 373,325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1786	30,00	5,358
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,0560	48,00	50,688
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4400	48,00	21,120

1	2	3	4	5	6	7
13	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	11,6000	26,455	306,879
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,8700	57,66	50,164
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0464	57,66	2,675
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	11,8900	21,00	249,690
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,7400	1,10	1,914
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,1160	21,00	2,436
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	41,6000	25,302	1 052,561
	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,2880	57,66	131,926
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1664	57,66	9,595
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	42,6400	21,00	895,440
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	6,2400	1,10	6,864
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,4160	21,00	8,736
15	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	12,8000	84,413	1 080,492
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9200	57,66	110,707
	7124010010700	Dulgher	h-om	13,4400	57,66	774,950
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0640	0,30	0,019
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,8400	0,75	2,880

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,8400	0,15	0,576
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3840	8,00	3,072
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6400	21,00	13,440
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,0240	17,00	17,408
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2800	19,00	24,320
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0448	2 120,00	94,976
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0064	2 120,00	13,568
	2320187315789	Decofrol	kg	1,5360	16,00	24,576
16	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.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 046,210	209,242
	7123010010200	Betonist	h-om	0,6900	57,66	39,785
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2663102100000	Beton	m3	0,2081	750,00	156,075
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0203	30,00	0,609
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	48,00	5,760
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0500	48,00	2,400
17	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.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,3200	1 046,072	334,743
	7123010010200	Betonist	h-om	1,1040	57,66	63,657
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1280	57,66	7,380
	2663102100000	Beton	m3	0,3329	750,00	249,675

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0325	30,00	0,975
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1920	48,00	9,216
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0800	48,00	3,840
18	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	3,5500	327,134	1 161,326
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,1950	57,66	184,224
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,9050	220,00	859,100
	4100126202818	Apa	m3	0,3550	30,00	10,650
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,7455	48,00	35,784
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,4910	48,00	71,568
19	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,6000	1 077,830	1 724,528
	7123010010200	Betonist	h-om	6,4000	57,66	369,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6400	57,66	36,902
	2663102100000	Beton	m3	1,6646	750,00	1 248,450
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1624	30,00	4,872
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,9600	48,00	46,080
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,4000	48,00	19,200
20	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 (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стойплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	26,0000	25,763	669,843
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,6640	57,66	95,946
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0780	57,66	4,497
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	26,6500	21,00	559,650
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	3,9000	1,10	4,290

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,2600	21,00	5,460
21	CC01F	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm in fundatii continue si radiere (Стальная арматура класса ... уложенная в ленточные фундаменты и ростверки, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	66,0000	24,956	1 647,095
	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,3000	57,66	190,278
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1980	57,66	11,417
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	67,6500	21,00	1 420,650
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	9,9000	1,10	10,890
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,6600	21,00	13,860
22	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	12,7000	84,757	1 076,411
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,9050	57,66	109,842
	7124010010700	Dulgher	h-om	13,3350	57,66	768,896
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0635	0,30	0,019
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	3,8100	0,75	2,857
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	3,8100	0,15	0,572
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3810	20,00	7,620
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,6350	21,00	13,335
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,0160	17,00	17,272
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,2700	19,00	24,130
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0444	2 120,00	94,128
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0063	2 120,00	13,356
	2320187315789	Decofrol	kg	1,5240	16,00	24,384
23	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 (Укладка бетона для	m3	0,4000	1 070,138	428,055

1	2	3	4	5	6	7
		выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма СА01, его укладка типичными средствами) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,5400	57,66	88,796
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2663102100000	Beton	m3	0,4141	750,00	310,575
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0404	30,00	1,212
	2922140007000	Macara	h-ut	0,1000	48,00	4,800
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1600	48,00	7,680
24	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	3,2000	1 077,830	3 449,057
	7123010010200	Betonist	h-om	12,8000	57,66	738,048
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2800	57,66	73,805
	2663102100000	Beton	m3	3,3292	750,00	2 496,900
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3248	30,00	9,744
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,9200	48,00	92,160
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,8000	48,00	38,400
25	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней до 8мм включительно)	kg	4,1000	26,455	108,465
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,3075	57,66	17,730
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0164	57,66	0,946
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	4,2025	21,00	88,252

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,6150	1,10	0,676
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0410	21,00	0,861
26	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней более 8мм)	kg	102,5000	25,302	2 593,449
	7123020011140	Fierar beton	h-om	5,6375	57,66	325,058
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4100	57,66	23,641
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	105,0625	21,00	2 206,312
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	15,3750	1,10	16,913
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,0250	21,00	21,525
27	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	9,2000	84,774	779,917
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3800	57,66	79,571
	7124010010700	Dulgher	h-om	9,6600	57,66	556,996
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0460	0,30	0,014
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,7600	0,75	2,070
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,7600	0,15	0,414
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2760	20,00	5,520
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4600	21,00	9,660
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7360	17,00	12,512
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,9200	19,00	17,480
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0322	2 120,00	68,264
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0046	2 120,00	9,752
	2320187315789	Decofrol	kg	1,1040	16,00	17,664
		<i>Total</i>	Lei			18 947,128
		Total Fundatie Inclusiv salariu				18 947,128 5 436,368
		4. Carcasa				

1	2	3	4	5	6	7
28	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	0,6600	100,082	66,054
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3960	57,66	22,833
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0660	57,66	3,806
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0218	750,00	16,350
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,5800	1,80	15,444
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0277	220,00	6,094
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0066	30,00	0,198
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0198	48,00	0,950
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0079	48,00	0,379
29	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать)	m2	0,6600	16,691	11,016
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0660	57,66	3,806
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0132	57,66	0,761
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0036	750,00	2,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4190	1,80	2,554
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0046	220,00	1,012
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0013	30,00	0,039
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	48,00	0,096
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	48,00	0,048
30	CL01A	Stilpi din otel gata confectionati, livrati complet asamblati, montati la inaltime pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж готовых стальных колонн, доставленных полностью собранными, на высоте до 35	t	0,5420	36 094,668	19 563,310

1	2	3	4	5	6	7
		м, весом до 1т включительно)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	7,8048	57,66	450,025
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9756	57,66	56,253
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4878	57,66	28,127
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4878	57,66	28,127
	2811106302000	Stilp din otel gata confectionati si complet asamblati	kg	542,0000	34,81	18 867,020
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5149	27,00	13,902
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,4390	0,75	1,829
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,4390	0,65	1,585
	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,4390	0,30	0,732
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0813	17,00	1,382
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1192	17,00	2,026
	2732103600227	Tabla neagra 0,5x1000x2000 mm	kg	2,1680	21,00	45,528
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,8970	11,20	21,246
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5149	48,00	24,715
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,4336	48,00	20,813
31	CL04D	Grinzi cu inima plina din otel gata confectionati, livrati in transoane, asamblate prin sudura, montati la inaltimei pina la 35 m, avind pina la 1 t inclusiv (Монтаж сплошных стальных готовых балок на сварке, доставленных секциями, на высоте до 35 м, весом до 1 т включительно)	t	0,5170	37 201,309	19 233,077
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	9,8230	57,66	566,394
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,0680	57,66	119,241
	7212030022700	Sudor	h-om	6,7210	57,66	387,533
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9823	57,66	56,639
	2811106301100	Grinda cu inima plina livrate in tronsonae	kg	517,0000	34,81	17 996,770
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,7755	27,00	20,938
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	2,3265	0,75	1,745
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	2,3265	0,65	1,512
	2874115883700	Saiba M 20	buc	2,3265	0,30	0,698
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0517	17,00	0,879
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0775	17,00	1,317
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,7755	48,00	37,224
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,8789	48,00	42,187
32	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare (Монтаж на стройплощадке, готовых металлических элементов (колонны, балки. фермы), доставленных полностью	t	1,3160	37 888,605	49 861,404

1	2	3	4	5	6	7
		собранными, в структуру лёгких конструкций)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	46,0600	57,66	2 655,820
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	6,5800	57,66	379,403
	2811106301200	Elemente metalice	kg	1 342,3200	34,81	46 726,159
	2873155901340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5922	27,00	15,989
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,5540	0,75	6,415
	2874115802500	Surub cap hexagonal M 20	buc	8,5540	0,65	5,560
	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,5540	0,30	2,566
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0855	17,00	1,454
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1316	17,00	2,237
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,6320	21,00	55,272
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5922	1,78	1,054
	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1974	48,00	9,475
33	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	2,3700	200,150	474,355
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,6643	57,66	326,604
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,6972	38,45	142,157
	2320166200676	White spirit	kg	0,2607	18,00	4,693
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1801	5,00	0,901
34	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)	t	2,3700	426,681	1 011,235
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	9,0534	57,66	522,019
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	12,3240	38,45	473,858
	2320166200676	White spirit	kg	0,8532	18,00	15,358
		<i>Total</i>	Lei			90 220,451
		Total Carcasa Inclusiv salariu				90 220,451 5 607,391
		5. Perete				
35	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	m2	67,0000	776,356	52 015,841

1	2	3	4	5	6	7
		riglelor. Nota: * marca si tipul de etansare a panourilor se determina conform proiectului. (Стены из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" при высоте монтажа до 12 м, монтируемые на металлические или ж/бетонные ригели: панели расположены поверх направляющих. Марка и тип стыковки панелей берутся согласно проекту) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante, diblu de distantare)=1,0300				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	83,7500	57,66	4 829,025
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,0400	57,66	463,586
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	70,3902	531,25	37 394,794
	2523156720005	Profil de finisare (отделочный профиль)	kg	220,8320	34,70	7 662,870
	2874115836895	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x180	buc	207,0300	0,65	134,570
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	207,0300	0,30	62,109
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	12,0767	95,00	1 147,287
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	6,7000	48,00	321,600
		<i>Total</i>	Lei			52 015,841
		Total Perete Inclusiv salariu				52 015,841 5 292,611
		6. Acoperis				
36	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. (Кровли из легких панелей, состоящих из профилированных листов с термоизоляцией, типа "Сэндвич" по металлическим ригелям. Марка и тип стыковки панелей берутся согласно проекту) Materiale marunte (silicon, suruburi autofiletante)=1,0200	m2	28,3000	753,364	21 320,213
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	33,9600	57,66	1 958,134
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	8,4900	57,66	489,533
	2811236304903	Panouri "Sandwich" *	m2	29,4433	531,25	15 641,753
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	74,4743	34,70	2 584,258
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	86,5980	0,65	56,289

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	86,5980	0,30	25,979
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,2247	95,00	496,347
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,4150	48,00	67,920
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,0200	m	13,2000	154,725	2 042,369
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	4,6200	57,66	266,389
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	14,1372	87,00	1 229,936
	2875274000502	Cot burlan	buc	6,7320	2,10	14,137
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	3,3660	61,20	205,999
	2413217300010	Cleme	buc	6,7320	12,00	80,784
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	3,3660	22,00	74,052
	2875274000503	Cot de capat	buc	3,3660	12,00	40,392
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	3,3660	36,00	121,176
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1980	48,00	9,504
38	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) Material marunt=1,0300	m	11,2000	109,701	1 228,655
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,3600	57,66	193,738
	2710406311800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	12,1128	68,00	823,670
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	16,1504	6,20	100,132
	2666122800555	Element de inchidere	buc	2,3072	6,00	13,843
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	1,1536	8,00	9,229
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	2,3072	14,00	32,301
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	2,3072	12,00	27,686
	2874115837745	Suruburi	buc	115,3600	0,15	17,304
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2240	48,00	10,752
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	49,0000	24,550	1 202,966
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	9,3100	57,66	536,815
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4900	57,66	28,253
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4900	57,66	28,253
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4900	21,00	10,290
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	49,0000	12,00	588,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2450	27,00	6,615

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3920	1,78	0,698
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,7350	5,50	4,042
		<i>Total</i>	Lei			25 794,203
		Total Acoperis Inclusiv salariu				25 794,203 3 501,115
		7. Ferestre				
40	CK57E	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 in doua sanaturi (Установка оконных блоков из ПВХ-профилей: наклонных, двустворчатых (складных, поворотно-откидных) с площадью проема до 2м2)	m2	2,9000	955,764	2 771,717
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,0980	57,66	236,291
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	2,9000	820,00	2 378,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	18,8500	1,20	22,620
	2513736621482	Banda izolanta	m	7,3080	2,41	17,612
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	7,6560	2,41	18,451
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,8560	2,41	4,473
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,5539	95,00	52,620
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0861	48,00	4,133
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,4739	48,00	22,747
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,3077	48,00	14,770
		<i>Total</i>	Lei			2 771,717
		Total Ferestre Inclusiv salariu				2 771,717 236,291
		8. Usi				
41	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un sanat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Установка металлических дверей, одностворчатых, площадью переплета до 7м2 включительно, изготовленных из стального прокатного профиля, стального холоднокатанного ленточного профиля, включая	m2	1,8300	1 646,938	3 013,896

1	2	3	4	5	6	7
		необходимую арматуру и аксессуары для дверей, на любой кладке, в зданиях высотой до 35 м включительно)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,4782	57,66	373,533
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7320	57,66	42,207
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3477	57,66	20,048
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0,4941	57,66	28,490
	2812106306000 1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,8300	1 380,00	2 525,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5124	1,78	0,912
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2562	27,00	6,917
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,5620	1,80	4,612
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0092	220,00	2,024
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,9150	4,20	3,843
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,2810	3,20	4,099
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0018	30,00	0,054
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0366	48,00	1,757
42	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (Внутренняя или наружная окраска металлических изделий, 2 слоями алкидной эмали, включая грунтовку)	m2	4,5700	79,371	362,726
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	5,0270	57,66	289,857
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,4753	3,20	1,521
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,5027	18,00	9,049
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,2285	84,11	19,219
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,7769	38,45	29,872
	2681126001472 1	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,9140	4,20	3,839
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2285	5,00	1,143
	2320166200676	White spirit	kg	0,4570	18,00	8,226
		<i>Total</i>	Lei			3 376,622
		Total Usi Inklusiv salariu				3 376,622 754,135
		9. Pardoseli				
43	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,2290	515,751	118,107
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2267	57,66	13,072
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2633	370,00	97,421
	4100126202818	Apa	m3	0,0229	30,00	0,687
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa	h-ut	0,0481	48,00	2,309

1	2	3	4	5	6	7
		(7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0962	48,00	4,618
44	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 (Полы из простого бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см с непрерывной заливкой, с выравниванием, в помещениях площадью более 16 м2)	m2	22,9000	137,768	3 154,886
	7123010010200	Betonist	h-om	18,3200	57,66	1 056,331
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2900	57,66	132,041
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	549,6000	1,80	989,280
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,4885	220,00	327,470
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	1,3740	370,00	508,380
	4100126202818	Apa	m3	0,7557	30,00	22,671
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0458	48,00	2,198
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,2900	48,00	109,920
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,1374	48,00	6,595
45	CG22A5	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 (Полы из бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью более 16 м2, для готового бетона, разница для каждого 1 см бетона плюс или минус, добавлять или отнимать)	m2	-22,9000	8,263	-189,229
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,2290	57,66	-13,204
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,2347	750,00	-176,025
46	IzF03A1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete orizontale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Пароизоляция горизонтальных поверхностей рубероидом в один слой, наклеенным по всей поверхности на битумную мастику)	m2	22,9000	114,918	2 631,611

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8320	57,66	105,633
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	34,3500	50,00	1 717,500
	2682132601626	Carton bitumat	m2	25,1900	16,80	423,192
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	6,8700	8,00	54,960
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0115	2 200,00	25,300
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	22,9000	12,00	274,800
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0572	48,00	2,746
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,5725	48,00	27,480
47	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстиляющий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	22,9000	100,068	2 291,556
	7132030012600	Mozaicar	h-om	13,7400	57,66	792,248
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2900	57,66	132,041
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,7557	750,00	566,775
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	297,7000	1,80	535,860
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,9618	220,00	211,596
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2290	30,00	6,870
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,6870	48,00	32,976
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,2748	48,00	13,190
48	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Подстиляющий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать)	m2	-22,9000	16,728	-383,081
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-2,2900	57,66	-132,041
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,4580	57,66	-26,408
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	-0,1259	750,00	-94,425
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	-49,2350	1,80	-88,623
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	-0,1603	220,00	-35,266
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,0458	30,00	-1,374
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de	h-ut	-0,0687	48,00	-3,298

1	2	3	4	5	6	7
		finisaj				
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,0343	48,00	-1,646
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Полы из керамической плитки на клею, площадью: более 16 м2)	m2	22,9000	334,427	7 658,378
	7132030012600	Mozaicar	h-om	51,5250	57,66	2 970,932
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,7250	57,66	330,103
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	23,5870	138,00	3 255,006
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	92,7450	6,42	595,423
	2430226100000 1	Fuga	kg	6,8700	22,00	151,140
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	458,0000	0,10	45,800
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	20,6100	12,00	247,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	1,0305	48,00	49,464
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,2748	48,00	13,190
		<i>Total</i>	Lei			15 282,228
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				15 282,228 5 360,748
		10. Finisaj exterior				
50	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu (Наружная штукатурка, набрызгом кирпичной кладки или бетона (метелкой или машиной) толщиной 3 см, вручную, цементно-известковым раствором М 50-Т для обрызга и цем.-изв. раствором М 25 Т для грунтовки и видимого слоя, в непрерывном поле)	m2	4,3000	135,604	583,098
	7122050013400	Zidar	h-om	6,8800	57,66	396,701
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8600	57,66	49,588
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	26,6600	1,80	47,988
	2652102100737	Var hidratat	kg	15,0500	3,20	48,160
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1677	220,00	36,894

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0430	30,00	1,290
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0387	48,00	1,858
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0129	48,00	0,619
		<i>Total</i>	Lei			583,098
		Total Finisaj exterior Inclusiv salariu				583,098 446,289
		11. Усиление пола Уп1(1шт)				
51	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,1000	515,820	51,582
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0990	57,66	5,708
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,1150	370,00	42,550
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	30,00	0,300
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0210	48,00	1,008
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0420	48,00	2,016
52	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... (Укладка бетона в армированные конструкции фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, железобетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000	1 077,925	215,585
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	57,66	46,128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,613
	2663102100000	Beton	m3	0,2081	750,00	156,075
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0203	30,00	0,609
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,1200	48,00	5,760
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0500	48,00	2,400
53	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса ... уложенная в одиночные фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром	kg	2,0000	27,790	55,580

1	2	3	4	5	6	7
		стержней до 8мм включительно)				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,1500	57,66	8,649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0080	57,66	0,461
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,0500	21,00	43,050
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	0,3000	10,00	3,000
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	21,00	0,420
54	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	0,9600	88,305	84,773
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1440	57,66	8,303
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0080	57,66	58,121
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0048	0,30	0,001
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,2880	0,75	0,216
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,2880	0,65	0,187
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0288	20,00	0,576
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0480	21,00	1,008
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0768	21,00	1,613
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,0960	48,30	4,637
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0034	2 120,00	7,208
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 120,00	1,060
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1152	16,00	1,843
		<i>Total</i>	Lei			407,520
		Total Усиление пола Уп1(1шт) Inclusiv salariu				407,520 131,983
		12. Опора Оп1 (1шт)				
55	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	0,6400	100,053	64,034
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,3840	57,66	22,141
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0640	57,66	3,690

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0211	750,00	15,825
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	8,3200	1,80	14,976
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0269	220,00	5,918
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0064	30,00	0,192
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0192	48,00	0,922
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0077	48,00	0,370
56	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade (Подстиляющий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности. Разницу в плюс-минус на каждые 0,5см слоя из раствора добавлять или отнимать)	m2	-0,6400	16,716	-10,698
	7132030012600	Mozaicar	h-om	-0,0640	57,66	-3,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,0128	57,66	-0,738
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	-0,0035	750,00	-2,625
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	-1,3760	1,80	-2,477
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	-0,0045	220,00	-0,990
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	-0,0013	30,00	-0,039
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	-0,0019	48,00	-0,091
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	-0,0010	48,00	-0,048
57	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	762,6000	47,280	36 055,987
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	144,8940	57,66	8 354,588
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	7,6260	57,66	439,715
	7212030022700	Sudor	h-om	7,6260	57,66	439,715
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	7,6260	21,00	160,146
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	762,6000	34,73	26 485,098
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,8130	27,00	102,951
	4011106202741	Energie electrica	kw	6,1008	1,78	10,859

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	11,4390	5,50	62,915
58	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	0,7600	200,150	152,114
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,8164	57,66	104,734
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,1856	38,45	45,586
	2320166200676	White spirit	kg	0,0836	18,00	1,505
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0578	5,00	0,289
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, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t	0,7600	426,682	324,278
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,9032	57,66	167,399
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	3,9520	38,45	151,954
	2320166200676	White spirit	kg	0,2736	18,00	4,925
		<i>Total</i>	Lei			36 585,715
		Total Onora On1 (1шт) Inclusiv salariu				36 585,715 9 527,554
		13. Scara exterioare				
60	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	0,9000	68,616	61,754
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0710	57,66	61,754
61	TsD01B	Imprastierea cu lopata a	m3	0,4000	17,875	7,150

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1240	57,66	7,150
62	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	0,4000	46,245	18,498
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	57,66	17,298
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	30,00	1,200
63	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,0200	515,850	10,317
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0198	57,66	1,142
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0230	370,00	8,510
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,060
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0042	48,00	0,202
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0084	48,00	0,403
64	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.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...)	m3	0,6000	1 046,085	627,651

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0700	57,66	119,356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	57,66	13,838
	2663102100000	Beton	m3	0,6242	750,00	468,150
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0609	30,00	1,827
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,3600	48,00	17,280
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1500	48,00	7,200
65	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 (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)	m2	4,4500	87,704	390,281
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6675	57,66	38,488
	7124010010700	Dulgher	h-om	4,6725	57,66	269,416
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0223	0,30	0,007
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	1,3350	0,75	1,001
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	1,3350	0,15	0,200
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,1335	20,00	2,670
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,2225	21,00	4,673
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,3560	17,00	6,052
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,4450	48,30	21,494
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0156	2 120,00	33,072
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0022	2 120,00	4,664
	2320187315789	Decofrol	kg	0,5340	16,00	8,544
66	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp (Полы из бетона C10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью меньше или равной 16 м2)	m2	1,3000	145,427	189,055
	7123010010200	Betonist	h-om	1,2350	57,66	71,210
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	57,66	7,496
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	31,2000	1,80	56,160
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0845	220,00	18,590
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0780	370,00	28,860
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0026	48,00	0,125

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1300	48,00	6,240
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0078	48,00	0,374
67	CG22A5	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 (Полы из бетона С10/8 (Bc10/B150), толщиной 10 см в постоянном поле, затертые, в помещениях площадью более 16 м2, для готового бетона, разница для каждого 1 см бетона плюс или минус, добавлять или отнимать)	m2	-1,3000	8,250	-10,725
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	-0,0130	57,66	-0,750
	2663102100910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	-0,0133	750,00	-9,975
		<i>Total</i>	Lei			1 293,981
		Total Scara exterioare Inclusiv salariu				1 293,981 606,398
		14. Pereu de beton asfaltic				
68	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	4,2700	515,823	2 202,566
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2273	57,66	243,746
	1411122201752	Piatra sparta	m3	4,9105	370,00	1 816,885
	4100126202818	Apa	m3	0,4270	30,00	12,810
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8967	48,00	43,042
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,7934	48,00	86,083
69	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 4,0 см механически)	m2	42,7000	129,951	5 548,914
	7129040010110	Asfaltator	h-om	2,1350	57,66	123,104
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	4,0138	1 271,00	5 101,540
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,1281	2 200,00	281,820
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,4697	21,00	9,864
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu	h-ut	0,2263	48,00	10,862

1	2	3	4	5	6	7
		rulouri valturi R 8-14 de 14tf				
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,2263	48,00	10,862
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,2263	48,00	10,862
70	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)	m	35,5000	141,309	5 016,470
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,2600	57,66	245,632
	7129020012800	Pavator	h-om	6,3900	57,66	368,447
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,7040	750,00	1 278,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	36,2100	1,80	65,178
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1065	220,00	23,430
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	35,6775	85,00	3 032,588
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1065	30,00	3,195
		<i>Total</i>	Lei			12 767,950
		Total Pereu de beton asfaltic Inklusiv salariu				12 767,950 980,929
		15. Centrala termica.Apeduct.Lucrari sanitare				
71	SF51A	Ansamblu de masurare a debitului de apa fara contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm (Измерительный узел расхода воды неконтурный, диаметр трубопровода 50 мм) Material marunt (oxigen, cilt, carbura)=1,0310	set	1,0000	1 482,128	1 482,128
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1400	57,66	296,372
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,2300	57,66	70,922
	3320634625561	Contor de apa diam. 15-20 mm	buc	1,0310	380,00	391,780
	2913124202486	Robinet d=15-25 mm	buc	2,0620	53,96	111,266
	2913124202553	Robinet de golire	buc	1,0310	62,41	64,345
	3320527328000	Manometru	buc	1,0310	400,00	412,400
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6186	25,00	15,465
	2875274204140	Bratari si suporti	kg	10,3100	2,20	22,682
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	1,3403	27,00	36,188
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0309	38,45	1,188
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,2400	48,00	59,520
72	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul	buc	2,0000	75,654	151,308

1	2	3	4	5	6	7
		1/2" - 3/4" (Задвижка с прямым вентилем с резьбовой муфтой, диаметр 1/2"- 3/4") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,0150				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	57,66	26,524
	2913124503150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	2,0300	61,47	124,784
73	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	90,423	90,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0200	18,00	18,360
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	48,00	11,520
74	SA01C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata la constructii industriale, avind diametrul de 1" (Прокладка оцинкованных труб, в промышленных строениях, диаметр 1") Material marunt (cinepa fuior, grund miniu)=1,0250	m	6,0000	138,393	830,361
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6800	57,66	269,849
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	6,2115	84,70	526,114
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,9225	12,00	11,070
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	1,1685	12,30	14,373
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	0,1230	11,20	1,378
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,4920	15,00	7,380
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,2460	0,80	0,197
75	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Испытание на непроницаемость под давлением, систем холодной и горячей воды из оцинкованных, продольносварных труб, диаметром 3/8"-2")	m	6,0000	8,649	51,894
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	57,66	51,894
76	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de	m	6,0000	3,460	20,758

1	2	3	4	5	6	7
		3/8"-2" (Промывка систем холодной и горячей воды из стальных, оцинкованных труб, диаметром 3/8"-2")				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	57,66	20,758
77	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.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,0600	1 045,850	62,751
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2070	57,66	11,936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0240	57,66	1,384
	2663102100000	Beton	m3	0,0624	750,00	46,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0061	30,00	0,183
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0360	48,00	1,728
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0150	48,00	0,720
78	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m	3,0000	38,643	115,930
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1080	57,66	6,227
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0540	57,66	3,114
	2521216710001 1	Teava polietilena	m	3,0090	29,00	87,261
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	3,2400	2,41	7,808
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,1200	48,00	5,760
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,1200	48,00	5,760
79	TsA03E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu	m3	2,3000	110,707	254,626

1	2	3	4	5	6	7
		taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren de coeziune mijlocie sau foarte coeziv, pina la 1,5 m adincime teren mijlociu (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, шириной до 1 м, без подпорок, с наклонными откосами, в фундаментах и каналах, и т.д., в несвязном или малосвязаном плотном грунте, глубиной до 1,5 м, средний грунт)				
	9312040019600	Sapator	h-om	3,1050	57,66	179,034
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3110	57,66	75,592
80	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	2,3000	17,875	41,112
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7130	57,66	41,112
81	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	2,3000	46,245	106,364
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,7250	57,66	99,464
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2300	30,00	6,900
		<i>Total</i>	Lei			3 207,655
		Total Centrala termica. Apeeduct. Lucrari sanitare Inklusiv salariu				3 207,655 1 214,725
		16. Centrala termica. Canalizare				
82	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau	m	12,0000	65,134	781,610

1	2	3	4	5	6	7
		ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,8400	57,66	221,414
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	12,3600	45,00	556,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1800	18,00	3,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,1800	4,20	0,756
83	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм)	m	2,0000	51,617	103,235
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	2,0600	36,00	74,160
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0080	18,00	0,144
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	4,20	0,101
84	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv (Испытание на герметичность и функционирование канализационных систем из чугунных труб, труб ПВХ легкого типа или пластиковых труб и ковкого чугуна, диаметром до 100 мм)	10 m	1,4000	4,613	6,458
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1120	57,66	6,458
85	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации,	m	3,0000	71,314	213,943

1	2	3	4	5	6	7
		стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 110 мм)				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9600	57,66	55,354
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	3,0900	51,00	157,590
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0450	18,00	0,810
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	4,20	0,189
86	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые трубы (PP, PE, PP-R) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, уложенные снаружи или под полами, диаметр 50 мм)	m	0,5000	44,406	22,203
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1250	57,66	7,207
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	0,5150	29,00	14,935
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0020	18,00	0,036
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0060	4,20	0,025
87	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые (PP, PE, PP-R и т.д.) соединительные части (простые ответвления) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 110 мм)	buc	1,0000	71,837	71,837
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	52,00	52,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	18,00	1,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,20	0,126
88	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые (PP, PE, PP-R и т.д.) соединительные части (простые ответвления) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 110 мм)	buc	3,0000	71,837	215,512
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9600	57,66	55,354
	2523156721015	Ramificatie simpla din material	buc	3,0000	52,00	156,000

1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2100	18,00	3,780
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0900	4,20	0,378
89	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm (Пластиковые (PP, PE, PP-R и т.д.) соединительные части (простые ответвления) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 110 мм)	buc	1,0000	71,837	71,837
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,451
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	52,00	52,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	18,00	1,260
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	4,20	0,126
90	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Пластиковые (PP, PE, PP-R и т.д.) соединительные части (простые ответвления) для канализации, стыкуемые с помощью резиновой прокладки, диаметр 50 мм)	buc	3,0000	56,876	170,627
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,245
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	42,00	126,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0600	18,00	1,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0720	4,20	0,302
91	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm (Половой трап чугунный эмалированный, простой, 100 мм) Material marunt (nisip, apa etc)=1,0200	buc	1,0000	130,021	130,021
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0200	61,40	62,628
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1224	1,80	0,220
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0510	130,00	6,630
92	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	3,0000	90,423	271,269

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,1500	57,66	181,629
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	3,0600	18,00	55,080
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,7200	48,00	34,560
93	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... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,1200	1 045,842	125,501
	7123010010200	Betonist	h-om	0,4140	57,66	23,871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0480	57,66	2,768
	2663102100000	Beton	m3	0,1248	750,00	93,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0122	30,00	0,366
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0720	48,00	3,456
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0300	48,00	1,440
		<i>Total</i>	Lei			2 184,053
		Total Centrala termica. Canalizare Inclusiv salariu				2 184,053 723,575
		17. Centrala termica.Incalzire				
94	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm (Стальные радиаторы, цельноблочные, длиной до 1501- 2000 мм)	buc	1,0000	1 391,958	1 391,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 311,40	1 311,400
	1714227322940	Cinpa fuior	kg	0,0050	130,00	0,650
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0100	18,00	0,180
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,00	0,600
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	3,10	18,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,3000	48,00	14,400
95	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 1"	m	20,0000	110,037	2 200,748

1	2	3	4	5	6	7
		(Прокладка стальных черных продольносварных труб, с резьбой и муфтой, для связи приборов отопления систем центрального отопления, диаметр 1")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,0000	57,66	1 153,200
	2521216701000	Teava din otel	m	20,0000	47,32	946,400
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,8000	11,20	31,360
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,4000	12,00	16,800
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,4000	0,80	0,320
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,4000	11,42	4,568
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,6000	12,30	19,680
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0600	21,00	1,260
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,4000	8,00	3,200
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,1400	130,00	18,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	18,00	5,040
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0400	18,00	0,720
96	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	20,0000	7,109	142,188
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	57,66	103,788
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,8000	48,00	38,400
97	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	20,0000	4,613	92,256
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	57,66	92,256
98	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Прокладной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального	buc	4,0000	42,175	168,700

1	2	3	4	5	6	7
		отопления, диаметром 1/2" -1")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	57,66	34,596
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	31,00	124,000
	1714227322940	Cineta fuior	kg	0,0600	130,00	7,800
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1280	18,00	2,304
99	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc	1,0000	40,007	40,007
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	34,00	34,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,41	0,241
100	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc	1,0000	42,007	42,007
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	36,00	36,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,41	0,241
101	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc	1,0000	47,007	47,007
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	41,00	41,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,41	0,241
102	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный вентиль с выдвижным ключом для систем центрального отопления, диаметром 1/4 ")	buc	1,0000	54,007	54,007
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	48,00	48,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,41	0,241
		<i>Total</i>	Lei			4 178,878

1	2	3	4	5	6	7
		Total Centrala termica.Incalzire Inclusiv salariu				4 178,878 1 453,032
		18. Centrala termica.Ventilare				
103	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm (Сливная труба и герметичный переходник в бетонной стене, со стальными фланцами и муфтой из черной трубы для трубопровода 133x4 мм - 273x8 мм) Materiale marunte si de montaj (petrol ,vaselina, cirpe, etc)=1,0030	buc	1,0000	460,567	460,567
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,9400	57,66	342,500
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,8054	46,70	84,312
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6018	1,80	1,083
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1204	29,00	3,492
	2811236310030	Preaplin si piesa de trecere etansa	buc	1,0030	20,00	20,060
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	48,00	7,200
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0400	48,00	1,920
104	CC09B	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv (Укладка сетки-рабицы для крепления штукатурки ровных потолков, по сетке из арматурной стали D = 6-8мм, с ячейками 26 и 35мм включительно)	m2	0,1000	110,490	11,049
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0900	57,66	5,189
	2873122005327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,0430	18,00	0,774
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,2350	21,00	4,935
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0035	21,00	0,073
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0020	21,00	0,042
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0001	120,00	0,012
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0005	48,00	0,024
105	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	m2	2,0000	834,364	1 668,727

1	2	3	4	5	6	7
		<p>ПРЯМЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ОЦИНКОВАННЫХ ИЛИ АЛЮМИНИЕВЫХ ЛИСТОВ ТОЛЩИНОЙ 0,3-2 мм, периметром круглого сечения 250-700 мм)</p> <p>Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100</p>				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	7,5600	57,66	435,910
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	1,6160	2,41	3,895
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0202	17,00	0,343
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0242	3,20	0,077
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0202	4,20	0,085
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0343	29,00	0,995
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	2,5250	21,00	53,025
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0606	17,00	1,030
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0606	17,20	1,042
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,1200	0,75	9,090
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0606	21,00	1,273
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	9,4940	26,10	247,793
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	19,0486	26,10	497,168
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	15,3520	26,10	400,687
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,1200	0,30	3,636
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,1200	0,65	7,878
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,1000	48,00	4,800
106	IzH05B	<p>Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 см)</p>	m2	2,0000	101,432	202,864
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8200	57,66	104,941
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	2,0360	31,42	63,971
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,7560	39,41	29,794
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,1160	21,00	2,436
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0820	21,00	1,722

1	2	3	4	5	6	7
107	IzI09A1	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, 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	2,0000	167,114	334,228
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6240	57,66	35,980
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	14,1940	21,00	298,074
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0980	1,78	0,174
108	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	2,0000	32,458	64,915
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9680	57,66	55,815
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	14,0000	0,65	9,100
109	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Вентиляционная готовая решетка из черной листовой стали, с жалюзями, регулируемые вручную, покрашенная и вмонтированная в кладку)	buc	1,0000	323,400	323,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	57,66	27,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	57,66	1,730
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	28,00	4,200
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	289,47	289,470

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,80	0,900
		<i>Total</i>	Lei			3 065,750
		Total Centrala termica.Ventilare Inklusiv salariu				3 065,750 1 009,165
		19. Lucrari sanitare				
110	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	15,0000	104,315	1 564,725
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,7500	57,66	216,225
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	15,0000	84,92	1 273,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,4500	130,00	58,500
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,9000	18,00	16,200
111	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	6,0000	52,905	317,430
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9000	57,66	51,894
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,0000	41,73	250,380
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0900	130,00	11,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1920	18,00	3,456
112	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	13,0000	52,905	687,765
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,9500	57,66	112,437
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	13,0000	41,73	542,490
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1950	130,00	25,350
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4160	18,00	7,488
113	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 3")	buc	2,0000	257,931	515,862
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,022
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	198,96	397,920

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	130,00	15,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	18,00	4,320
114	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	6,0000	80,715	484,290
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,5000	57,66	86,490
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	6,0000	61,32	367,920
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1800	130,00	23,400
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,3600	18,00	6,480
115	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	1,0000	54,175	54,175
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	43,00	43,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	130,00	1,950
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,576
116	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	2,0000	51,395	102,790
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	32,00	64,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0600	130,00	7,800
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	18,00	2,160
117	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1/2" -1")	buc	2,0000	52,905	105,810
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	41,73	83,460
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	130,00	3,900
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0640	18,00	1,152
118	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (Воздушный	buc	8,0000	17,007	136,056

1	2	3	4	5	6	7
		ВЕНТИЛЬ С ВЫДВИЖНЫМ КЛЮЧОМ ДЛЯ СИСТЕМ ЦЕНТРАЛЬНОГО ОТОПЛЕНИЯ, ДИАМЕТРОМ 1/4 ")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,0000	11,00	88,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,8000	2,41	1,928
119	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor (Соединительная стальная муфта для труб, диаметром 3/8" ... 3/4" для заделки отверстий)	buc	6,0000	12,883	77,298
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2875274203900	Rozeta metalica	buc	6,0000	10,00	60,000
120	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Штуцер U2, черный, диаметром 1 1/4")	buc	9,0000	32,531	292,779
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,2500	57,66	129,735
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	9,0000	12,00	108,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,1350	120,00	16,200
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,2340	130,00	30,420
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4680	18,00	8,424
121	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/4" Штуцер U2, черный, диаметром 1 1/4")	buc	4,0000	32,531	130,124
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	4,0000	12,00	48,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0600	120,00	7,200
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,1040	130,00	13,520
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2080	18,00	3,744
122	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 3" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, с резьбой и муфтой, для связи приборов отопления систем центрального отопления, диаметр 3")	m	32,0000	195,426	6 253,645
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	57,6000	57,66	3 321,216
	2521216701000	Teava din otel	m	32,0000	84,32	2 698,240
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	3,8400	11,20	43,008
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,9200	12,00	23,040
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,6400	20,00	12,800
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,6400	11,42	7,309
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	2,2400	12,30	27,552
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,1600	21,00	3,360

1	2	3	4	5	6	7
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,6400	21,70	13,888
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6080	130,00	79,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,2160	18,00	21,888
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,1280	18,00	2,304
123	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 2" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, с резьбой и муфтой, для связи приборов отопления систем центрального отопления, диаметр 2")	m	16,0000	151,324	2 421,190
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,0000	57,66	1 153,200
	2521216701000	Teava din otel	m	16,0000	73,11	1 169,760
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,9200	11,20	21,504
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,9600	12,00	11,520
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,3200	20,00	6,400
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,3200	11,42	3,654
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,9600	12,30	11,808
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0480	21,00	1,008
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,3200	21,70	6,944
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,2080	130,00	27,040
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,4160	18,00	7,488
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0480	18,00	0,864
124	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 1 1/4"- 1 1/2" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, с резьбой и муфтой, для связи приборов отопления систем центрального отопления, диаметр 1 1/4"- 1 1/2")	m	14,0000	133,894	1 874,522
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	16,1000	57,66	928,326
	2521216701000	Teava din otel	m	14,0000	61,72	864,080
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	1,9600	11,20	21,952
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,8400	12,00	10,080
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,2800	20,00	5,600
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,2800	11,42	3,198
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,8400	12,30	10,332
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0420	21,00	0,882
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,2800	21,70	6,076
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1400	130,00	18,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	18,00	5,040
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0420	18,00	0,756

1	2	3	4	5	6	7
125	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 1" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, с резьбой и муфтой, для связи приборов отопления систем центрального отопления, диаметр 1")	m	20,0000	111,735	2 234,708
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	20,0000	57,66	1 153,200
	2521216701000	Teava din otel	m	20,0000	48,36	967,200
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	2,8000	11,20	31,360
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	1,4000	12,00	16,800
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,4000	20,00	8,000
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,4000	11,42	4,568
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,6000	12,30	19,680
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0600	21,00	1,260
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,4000	21,70	8,680
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1400	130,00	18,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	18,00	5,040
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,0400	18,00	0,720
126	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 20 мм)	m	6,0000	37,042	222,253
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,1000	57,66	121,086
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	6,1800	16,37	101,167
127	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (Трубы полиэтиленовые армированные повышенной плотности или полипропиленовые	m	6,0000	48,536	291,215

1	2	3	4	5	6	7
		армированные или неармированные, для связи корпусов или аппаратов отопления в системах центрального отопления, с наружным диаметром 25 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,4000	57,66	138,384
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	6,1800	24,73	152,831
128	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	20,0000	7,109	142,188
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,8000	57,66	103,788
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,8000	48,00	38,400
129	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, термоконвекторов и т.д.), диаметром 1 1/4" ... 2")	m	30,0000	8,743	262,278
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,3000	57,66	190,278
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,5000	48,00	72,000
130	IE03D	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 80 x 3,5 ... 159 x 8 mm (Испытание на герметичность под давлением подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 80 x 3,5 ... 159 x 8 мм)	m	32,0000	12,009	384,288

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,8000	57,66	276,768
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	2,2400	48,00	107,520
131	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	20,0000	4,613	92,256
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,6000	57,66	92,256
132	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	30,0000	5,766	172,980
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,0000	57,66	172,980
133	IE04D	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 89 x 3,5 ... 159 x 8 mm (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих труб отопительных приборов (аэротерм, термоконвекторов и т.д.), диаметром 89 x 3,5 ... 159 x 8 мм)	m	32,0000	8,072	258,317
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,4800	57,66	258,317
134	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	60,0000	38,132	2 287,908

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	13,8000	57,66	795,708
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	60,0000	24,87	1 492,200
135	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm (Изоляция полотном холосто-прошивным из отходов стекловолокна марки ХПС-2,5 трубопроводов диаметром свыше 25 мм) Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m3	2,5000	804,386	2 010,966
	7134050013250	Izolator	h-om	23,5750	57,66	1 359,334
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,7500	57,66	273,885
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	2,6522	120,00	318,264
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	2,8325	21,00	59,483
136	IzH03B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau vata minerala tip P, pe carton ondulat, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40 sau 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, толщиной 20; 30; 40 или 50 мм по гофрокартону, выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 см)	m2	26,6700	98,143	2 617,479
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,9494	57,66	1 265,602
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	27,1501	31,42	853,056
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,0935	21,00	22,963
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	27,1501	16,80	456,122
	1752117344766	Sfoara din cinera dn=2 mm, S 1930-80	kg	0,9868	20,00	19,736
137	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)	m2	65,0000	35,944	2 336,333
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	15,1450	57,66	873,261
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	71,6300	18,40	1 317,992
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	8,0600	18,00	145,080
138	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau	m2	24,0000	152,281	3 654,753

1	2	3	4	5	6	7
		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, 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)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,4880	57,66	431,758
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	170,3280	18,91	3 220,902
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,1760	1,78	2,093
139	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	24,0000	28,957	694,979
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	11,6160	57,66	669,779
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	168,0000	0,15	25,200
140	IzF04G	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 carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным	m2	30,0000	66,408	1 992,228

1	2	3	4	5	6	7
		свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из рубероида, наклеенного по всей поверхности на битумную мастику или битум с добавлением каучука)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,0000	57,66	172,980
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	48,0000	12,71	610,080
	2682132601626	Carton bitumat	m2	33,0000	16,80	554,400
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	9,6000	20,00	192,000
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0150	2 200,00	33,000
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	33,0000	12,00	396,000
	2873145887893	Cuie cu cap plat. Tip b 3,0 x 30 S2111	kg	0,6000	21,00	12,600
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0510	48,00	2,448
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3900	48,00	18,720
141	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (Арматура для котлов центрального отопления: патрубок с контрольным вентилем)	buc	1,0000	89,089	89,089
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,0450	17,00	0,765
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	17,00	0,442
	2734125900487	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,0130	21,00	0,273
	2722103305566	Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"	m	0,3000	23,00	6,900
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	48,00	48,000
	1714227322940	Cinșă furiș	kg	0,0060	130,00	0,780
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0120	18,00	0,216
142	IA18J	Armături fine pentru cazanele de încălzire centrală: stut cu robinet de control pentru armături (Арматура для котлов центрального отопления: патрубок с контрольным вентилем)	buc	4,0000	72,189	288,756
	7136040011749	Instalator încălzire și gaze	h-om	2,2000	57,66	126,852
	2413547308164	Carbură de calciu tehnică (carbide) S102	kg	0,1800	17,00	3,060
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1040	17,00	1,768
	2734125900487	Sirma pt. sudură, obișnuită dn=2,5 mm	kg	0,0520	21,00	1,092
	2722103305566	Teava neagră pentru instalații Dn 1/2"	m	1,2000	30,00	36,000
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	4,0000	29,00	116,000
	1714227322940	Cinșă furiș	kg	0,0240	130,00	3,120
	2430126100338	Soluție de etansare	kg	0,0480	18,00	0,864

1	2	3	4	5	6	7
143	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Арматура для котлов центрального отопления: патрубок с контрольным вентилем)	buc	6,0000	66,789	400,734
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,3000	57,66	190,278
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2700	17,00	4,590
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1560	17,00	2,652
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0780	21,00	1,638
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	1,8000	32,00	57,600
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	6,0000	23,00	138,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0360	130,00	4,680
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0720	18,00	1,296
144	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (Арматура для котлов центрального отопления: патрубок с контрольным вентилем)	buc	20,0000	49,089	981,780
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,0000	57,66	634,260
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	17,00	15,300
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,5200	17,00	8,840
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,2600	21,00	5,460
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	6,0000	18,00	108,000
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	20,0000	9,50	190,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	130,00	15,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	18,00	4,320
145	VA05A	Montarea pe santier a tuburilor de ventilatie din ALP , gata confectionate, avind perimetrul sectiunii de 150 - 700 mm (Прокладка готовых воздухопроводов из пластин ALP, на стройплощадке, имея периметр сечения 150-700 мм) Material marunt(suruburi, gemituri, nituri etc.)=1,0200	m	10,0000	162,494	1 624,941
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,0000	57,66	749,580
	2521305734007	Canal de ventilatie din ALP	m	10,3020	84,97	875,361
		<i>Total</i>	Lei			38 058,890
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				38 058,890 16 355,455
		20. Раздел				

1	2	3	4	5	6	7
146	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 3")	buc	13,0000	906,881	11 789,453
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,0500	57,66	637,143
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	13,0000	847,91	11 022,830
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,7800	130,00	101,400
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,5600	18,00	28,080
		<i>Total</i>	Lei			11 789,453
		Total Раздел Inclusiv salariu				11 789,453 637,143
		21. Centrala termica. Alimentari cu gaze.Conducte interioare.Lucrari sanitare				
147	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 3/8" -1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/8" -1/2")	buc	1,0000	61,939	61,939
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	34,00	34,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0120	130,00	1,560
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	18,00	0,432
148	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 3/4" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3/4")	buc	1,0000	88,712	88,712
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6600	57,66	38,056
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	48,00	48,000
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0160	130,00	2,080
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	18,00	0,576
149	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	buc	3,0000	187,832	563,496

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 1 1/4" -1 1/2")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	5,1000	57,66	294,066
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	3,0000	84,83	254,490
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0900	130,00	11,700
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1800	18,00	3,240
150	ID10G	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 3" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3")	buc	1,0000	333,414	333,414
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	127,41	127,410
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0600	130,00	7,800
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	18,00	2,160
151	ID10G	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 3" (Запорный пробковый вентиль с муфтой или пробковый вентиль с муфтой с глухим корпусом для газового оборудования, диаметром 3")	buc	1,0000	337,114	337,114
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,4000	57,66	196,044
	2875274205200	Robinet de inchidere (cana)	buc	1,0000	131,11	131,110
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0600	130,00	7,800
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1200	18,00	2,160
152	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 1" -2")	buc	1,0000	30,726	30,726
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	30,00	6,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	17,00	0,289
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida)	kg	0,0090	17,00	0,153

1	2	3	4	5	6	7
		S102				
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	38,45	0,231
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,80	0,578
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	220,00	0,396
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	30,00	0,015
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3,20	0,000
153	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 127 x 4 мм ... 178 x 5 мм)	buc	1,0000	69,992	69,992
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	50,00	25,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,00	2,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	17,00	1,190
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	38,45	2,307
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,80	1,156
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	220,00	0,792
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,027
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,20	0,001
154	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm (Изгиб для сварки, устанавливаемый на трубу, диам. Dn 3"; 76-89 мм)	buc	4,0000	117,727	470,906
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	4,1600	57,66	239,866
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,3200	0,00	0,000
	2722103300000	Teava curbata	buc	4,0000	33,00	132,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,9600	21,00	20,160
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2000	17,00	20,400
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	3,4400	17,00	58,480
155	GD08B	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 80 mm (Выпуклая крышка из листовой стали, для труб диам. 80 мм)	buc	1,0000	100,351	100,351
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,3800	57,66	79,571
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,6900	24,00	16,560
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1200	21,00	2,520
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	17,00	1,020
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	17,00	0,680
156	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	5,0000	25,262	126,309

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1500	57,66	66,309
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	5,0000	12,00	60,000
157	IC21A	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 3/4 " (Стальные черные трубы продольносварные, без резьбы, на сварке, в распределительных трубопроводах газового оборудования производственных зданий, диаметр 3/4")	m	1,0000	68,338	68,338
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5200	57,66	29,983
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	36,00	36,540
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0290	17,00	0,493
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0580	17,00	0,986
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0130	21,00	0,273
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	21,00	0,063
158	IC21A	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 3/4 " (Стальные черные трубы продольносварные, без резьбы, на сварке, в распределительных трубопроводах газового оборудования производственных зданий, диаметр 3/4")	m	4,0000	79,716	318,866
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0800	57,66	119,933
	2521216701000	Teava din otel	m	4,0600	47,21	191,673
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1160	17,00	1,972
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2320	17,00	3,944

1	2	3	4	5	6	7
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0520	21,00	1,092
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0120	21,00	0,252
159	IC21D	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 1 1/2 " (Стальные черные трубы продольносварные, без резьбы, на сварке, в распределительных трубопроводах газового оборудования производственных зданий, диаметр 1 1/2")	m	1,5000	102,175	153,262
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2000	57,66	69,192
	2521216701000	Teava din otel	m	1,5225	51,83	78,911
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0810	17,00	1,377
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1725	17,00	2,932
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0360	21,00	0,756
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0045	21,00	0,094
160	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 3" (Стальные черные трубы продольносварные, без резьбы, на сварке, в распределительных трубопроводах газового оборудования производственных зданий, диаметр 3")	m	4,0000	163,518	654,070
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,6000	57,66	265,236
	2521216701000	Teava din otel	m	4,0600	84,83	344,410
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4600	17,00	7,820
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,1800	17,00	20,060
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2840	21,00	5,964
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0200	21,00	0,420
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,8000	12,70	10,160
161	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare	m	5,0000	8,743	43,713

1	2	3	4	5	6	7
		diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2500	48,00	12,000
162	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	5,5000	12,009	66,049
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8250	57,66	47,569
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3850	48,00	18,480
163	IE07A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara 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)	m	5,0000	7,109	35,547
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2000	48,00	9,600
164	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	5,5000	10,376	57,067
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7150	57,66	41,227
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3300	48,00	15,840
165	GE10A1	Manometru industrial cu ac de	buc	1,0000	515,044	515,044

1	2	3	4	5	6	7
		control si diametrul carcasei de 160 mm Pn 10 - montare (Установка промышленного манометра с контрольной иглой и диам. каркаса 160 мм Pn 10)				
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	0,4600	57,66	26,524
	2875274120200	Mufa otel pt. tevi filetate Dn=15 1/2	buc	1,0000	11,20	11,200
	1111000101000	Niplu fonta maleabila N8 D=15 1/2	buc	1,0000	15,00	15,000
	2875274201100	Robinet trecere ventil fc+mufe abur pn 16-225grd S 4004 1"	buc	1,0000	62,00	62,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,0050	21,00	0,105
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	17,00	0,017
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0040	38,45	0,154
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,00	0,034
	1714227322000	Cilti de cinepa sort 1	kg	0,0020	5,00	0,010
	3320527328100	Manometru indust. cu ac control d=160; pn: 10; 16; 25; c11,6	buc	1,0000	400,00	400,000
166	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	1,6500	36,864	60,825
	7112020030100	Specialist	h-om	0,5115	57,66	29,493
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2640	57,66	15,222
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,3333	38,45	12,815
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,2508	3,20	0,803
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0495	18,00	0,891
	2320166200676	White spirit	kg	0,0660	18,00	1,188
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0825	5,00	0,413
		<i>Total</i>	Lei			4 155,740
		Total Centrala termica. Alimentari cu gaze.Conducte interioare.Lucrari sanitare Inklusiv salariu				4 155,740 1 898,485
		22. Lucrari sanitare				
167	TsA16A1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren usor (Разработка грунта вручную в стесненных условиях, в траншеях глубиной до 4 м, для электрических	m3	4,5000	50,164	225,739

1	2	3	4	5	6	7
		кабелей высокого напряжения, в грунте с натуральной влажностью без креплений, ширина < 1 м, глубина < 1,5 м, легкий грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5550	57,66	204,981
	7137010011500	Electrician	h-om	0,3600	57,66	20,758
168	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, легкий грунт)	m3	3,0000	10,379	31,136
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	57,66	31,136
169	TsD04D	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 20 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 20 см, связный грунт)	m3	3,0000	41,632	124,897
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0100	57,66	115,897
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,3000	30,00	9,000
		<i>Total</i>	Lei			381,772
		Total Lucrari sanitare Inclusiv salariu				381,772 372,772
		23. Pavare drumului de acces. Acces dibn pietris (90,0 m2)				
170	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	16,2000	327,134	5 299,571
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	14,5800	57,66	840,683
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	17,8200	220,00	3 920,400
	4100126202818	Apa	m3	1,6200	30,00	48,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,4020	48,00	163,296

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	6,8040	48,00	326,592
171	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	21,6000	515,823	11 141,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	21,3840	57,66	1 233,001
	1411122201752	Piatra sparta	m3	24,8400	370,00	9 190,800
	4100126202818	Apa	m3	2,1600	30,00	64,800
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,5360	48,00	217,728
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,0720	48,00	435,456
		<i>Total</i>	Lei			16 441,356
		Total Pavare drumului de acces. Acces din pietris (90,0 m2) Inclusiv salariu				16 441,356 2 073,684
		24. Retele ezterioare de alimentare cu apa.				
172	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	3,1300	98,400	307,992
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	6,4165	48,00	307,992
173	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	9,7000	118,780	1 152,162
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19,9820	57,66	1 152,162
174	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта)	100 m3	2,3800	52,320	124,522

1	2	3	4	5	6	7
		I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 СР, толщиной слоя 15-20 см)				
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 СР	h-ut	2,5942	48,00	124,522
175	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	2,3800	961,201	2 287,659
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	20,9916	57,66	1 210,376
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	22,4434	48,00	1 077,283
176	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gamezi, 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	59,5000	17,875	1 063,539
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,4450	57,66	1 063,539
177	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	59,5000	46,245	2 751,577
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	44,6250	57,66	2 573,077
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	5,9500	30,00	178,500
178	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3	25,0000	260,673	6 516,815

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)				
	9312040019600	Sapator	h-om	15,2500	57,66	879,315
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	25,6250	220,00	5 637,500
179	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Установка арматуры, ручным или механическим способом (задвижки, краны, вентили), на трубопроводы водоснабжения или канализации, диаметр 50-100 мм) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	1,0000	53,553	53,553
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	57,66	31,713
	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,0400	21,00	21,840
180	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m	97,0000	78,945	7 657,705
	7136080025000	Montator conducte	h-om	11,7370	57,66	676,755
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,9170	57,66	341,174
	2521216710001 1	Teava polietilena	m	97,4850	61,70	6 014,824
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	104,7600	2,41	252,472
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	3,8800	48,00	186,240
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	3,8800	48,00	186,240
181	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	286,0000	74,019	21 169,506

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	10,2960	57,66	593,667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,1480	57,66	296,834
	2521216710001 1	Teava polietilena	m	286,8580	64,27	18 436,364
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	308,8800	2,41	744,401
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	11,4400	48,00	549,120
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	11,4400	48,00	549,120
182	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului (Прокладка в траншее полиэтиленовых труб для сетей водопровода, диаметром 20, 25, 32, 40, 50, 63 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовой трубы и сигнальной ленты включается согласно проекту)	m	38,0000	38,112	1 448,250
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,3680	57,66	78,879
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6840	57,66	39,439
	2521216710001 1	Teava polietilena	m	38,1140	28,47	1 085,106
	2513206621500 1	Banda de avertizare	m	41,0400	2,41	98,906
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,5200	48,00	72,960
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	1,5200	48,00	72,960
183	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 20-75 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	324,0000	6,746	2 185,834
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	12,9600	57,66	747,274

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	32,4000	30,00	972,000
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	9,7200	48,00	466,560
184	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei (Промывка чугунного, ПВХ, асбестоцементного, полиэтиленового и т.д. трубопровода питьевой воды, 80-110 мм, после укладки и соединения, перед приемкой)	m	97,0000	10,936	1 060,811
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7900	57,66	391,511
	4100116202820	Apa potabila	m3	14,5500	30,00	436,500
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	4,8500	48,00	232,800
185	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm (Гидравлическое испытание полиэтиленовых трубопроводов, прокладываемых в траншеях для сетей водопровода и канализации, диаметром до 100 мм)	m	421,0000	0,332	139,943
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,7261	57,66	99,527
	2875277410000 0	Compresor 5m3/min	h-ut	0,8420	48,00	40,416
186	GA08C	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 324 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 324 x 8 мм)	m	24,0000	759,327	18 223,849
	7136080025000	Montator conducte	h-om	52,0800	57,66	3 002,933
	7212030022700	Sudor	h-om	12,9600	57,66	747,274
	2521216701000	Teava din otel	m	24,4800	411,42	10 071,562
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	166,8000	12,71	2 120,028
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	4,0800	3,20	13,056
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0240	220,00	5,280
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	4,8000	27,00	129,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,6800	170,00	285,600
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	3,6000	15,20	54,720
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	48,0000	15,20	729,600

1	2	3	4	5	6	7
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	27,6000	2,41	66,516
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,6800	17,00	28,560
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	7,2000	5,00	36,000
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	9,1200	48,00	437,760
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	8,6400	48,00	414,720
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	1,6800	48,00	80,640
187	AcF13C	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 300 mm (Заделка концов футляров битумом и смоляной прядью диаметром: 300 мм) Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc	1,0000	355,737	355,737
	7134050013250	Izolator	h-om	3,0200	57,66	174,133
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	9,3293	12,71	118,575
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	3,6737	17,00	62,453
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0120	48,00	0,576
188	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм)	buc	1,0000	92,117	92,117
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	20,00	20,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	20,00	20,200
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,15	0,600
189	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm (Фланцевое соединение накладок, фланцев, заглушек и арматуры, диаметр 50-100 мм)	buc	1,0000	152,717	152,717
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	57,66	51,317
	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,0000	18,00	18,000
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	80,00	80,800
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	0,65	2,600
190	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж фитингов (муфты, тройники,	buc	1,0000	64,343	64,343

1	2	3	4	5	6	7
		отводы) механическим способом между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 50-110 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	57,66	33,443
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0300	30,00	30,900
191	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Раструбное соединение чугунных соединительных частей или арматуры, в напорных трубопроводах, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500	buc	1,0000	220,260	220,260
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,086
	2875274110000	Piesa de legatura din fonta	buc	1,0500	18,00	18,900
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0605	50,00	53,025
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,9083	30,00	27,249
192	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 127 x 4 мм ... 178 x 5 мм)	buc	1,0000	143,177	143,177
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	57,66	37,479
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,5000	196,37	98,185
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,00	2,040
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	17,00	1,190
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	38,45	2,307
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,80	1,156
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	220,00	0,792
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	30,00	0,027
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	3,20	0,001
193	AcE51C	Racordarea la conducta existanta din tevi de otel (cu stut) avind diametrul stutului de 100 mm (Врезка в существующий трубопровод из стальных труб (со штуцером), диам. 100 мм)	piesa	1,0000	336,940	336,940

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt=1,0350				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,9500	57,66	112,437
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,5600	57,66	89,950
	2521216701000	Teava din otel	m	0,4140	50,00	20,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1998	17,00	3,397
	2411115904520	Acetilena	m3	0,0424	180,00	7,632
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1511	17,00	2,569
	2735725900310	Electrozi pentru sudura	kg	0,2287	27,00	6,175
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,9600	48,00	94,080
194	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului (Монтаж и электрофузионная сварка фитингов (муфты, тройники, отводы) между полиэтиленовыми трубами, диаметр труб 75, 90 мм. Примечание: маркировка полиэтиленовых фитингов (муфты, тройники, отводы) включается согласно проекту)	buc	1,0000	164,760	164,760
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	30,00	30,300
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	48,00	38,400
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	48,00	38,400
195	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.... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,0800	1 045,825	83,666
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2760	57,66	15,914
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0320	57,66	1,845
	2663102100000	Beton	m3	0,0832	750,00	62,400

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0081	30,00	0,243
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,0480	48,00	2,304
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	48,00	0,960
		<i>Total</i>	Lei			67 757,434
		Total Retele ezterioarede alimentare cu apa. Inklusiv salariu				67 757,434 14 672,030
		25. Retele exterioare de canalizare				
196	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	0,1700	98,400	16,728
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,3485	48,00	16,728
197	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	118,780	59,390
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,0300	57,66	59,390
198	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,1000	52,320	5,232
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,1090	48,00	5,232
199	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile	100 m3	0,1000	961,200	96,120

1	2	3	4	5	6	7
		executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8820	57,66	50,856
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	0,9430	48,00	45,264
200	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	0,0300	17,867	0,536
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0093	57,66	0,536
201	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	0,0300	46,233	1,387
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0225	57,66	1,297
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0030	30,00	0,090
202	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	0,8000	260,673	208,538

1	2	3	4	5	6	7
	9312040019600	Sapator	h-om	0,4880	57,66	28,138
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,8200	220,00	180,400
203	AcE14A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana (Устройство канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах) Material marunt (scoabe, apa)=1,0060	m3	1,6000	1 116,277	1 786,044
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	10,8160	57,66	623,651
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,6400	57,66	267,542
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,8370	750,00	627,750
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2575	127,00	32,703
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,1320	750,00	99,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2334	220,00	51,348
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	1,1267	1,80	2,028
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,7088	48,00	82,022
204	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	1,0000	4 228,170	4 228,170
	2661126433091 1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	610,08	610,080
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	811,47	811,470
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	874,32	874,320
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	885,30	885,300
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	328,00	328,000
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	338,00	338,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	381,00	381,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
205	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	2,0000	4 128,170	8 256,340

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)				
	2661126433091 1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	2,0000	610,08	1 220,160
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	2,0000	811,47	1 622,940
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	2,0000	874,32	1 748,640
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	2,0000	885,30	1 770,600
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	2,0000	328,00	656,000
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	2,0000	238,00	476,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	2,0000	381,00	762,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
206	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	1,0000	4 228,170	4 228,170
	2661126433091 1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	610,08	610,080
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	811,47	811,470
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	874,32	874,320
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	885,30	885,300
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	328,00	328,000
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	338,00	338,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	381,00	381,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
207	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,0000	4 228,170	4 228,170

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)				
	2661126433091 1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	610,08	610,080
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	811,47	811,470
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	874,32	874,320
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	885,30	885,300
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	328,00	328,000
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	338,00	338,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	381,00	381,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
208	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)	buc	1,0000	4 228,170	4 228,170
	2661126433091 1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	610,08	610,080
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	811,47	811,470
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	874,32	874,320
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	885,30	885,300
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	328,00	328,000
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	338,00	338,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	381,00	381,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
209	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru	buc	1,0000	4 228,170	4 228,170

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (Элементы канализационных колодцев сборных железобетонных диаметром 1,5 м, в сухих грунтах. Примечание: ресурс с нормой 0,00 берется по проекту)				
	2661126433091 1	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	buc	1,0000	610,08	610,080
	2661126433152 2	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	811,47	811,470
	2661126433152 1	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	874,32	874,320
	2661126433091 3	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	885,30	885,300
	2661126433152 3	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	328,00	328,000
	2661126433152 0	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	338,00	338,000
	2875274200001	Capacul cu rama din fonta*	buc	1,0000	381,00	381,000
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	0,0000	0,00	0,000
210	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	0,0200	200,150	4,003
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0478	57,66	2,756
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0312	38,45	1,200
	2320166200676	White spirit	kg	0,0022	18,00	0,040
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0015	5,00	0,007
211	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)	t	0,0200	582,700	11,654
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0764	57,66	4,405
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,1040	68,45	7,119
	2320166200676	White spirit	kg	0,0072	18,00	0,130
212	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,1900	400,821	76,156
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1881	57,66	10,846
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,2185	270,00	58,995

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0190	30,00	0,570
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0399	48,00	1,915
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0798	48,00	3,830
213	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala (Покрытие асфальтобетонное с мелким заполнителем, выполненное горячим способом, толщиной 2,5 см вручную)	m2	1,9000	13,265	25,203
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1520	57,66	8,764
	1111000100013 11	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,1121	127,10	14,248
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0057	220,00	1,254
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0133	21,00	0,279
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0137	48,00	0,658
214	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	6,0000	63,078	378,466
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,2200	57,66	128,005
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	6,4260	36,00	231,336
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,0465	18,00	18,837
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0060	48,00	0,288
215	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm (Подземная укладка труб ПВХ вне зданий, типа 4(G) или 3(M), диаметр 110-160 мм) Materiale marunte (dicloretan, apa)=1,0200	m	7,0000	68,433	479,028
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5900	57,66	149,339
	2521216700000	Teava din PVC neplastifiata	m	7,4970	41,00	307,377
	2524906710000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	1,2209	18,00	21,976
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0070	48,00	0,336
216	AcA24A	Imbinarea cu mufe a pieselor de legatura din fonta sau a armaturilor, la conducte de presiune, avind diametrul de 50-100 mm (Раструбное соединение чугунных соединительных частей или	buc	1,0000	189,967	189,967

1	2	3	4	5	6	7
		арматуры, в напорных трубопроводах, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (lemne de foc, lac de bitum etc.)=1,0500				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,1000	57,66	121,086
	2875274110000	Piesa de legatura din fonta	buc	1,0500	18,00	18,900
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0605	30,00	31,815
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4 pentru stemuit	kg	0,9083	20,00	18,166
217	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piseilor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm (Установка на место стальных соединительных частей, электросваркой, диаметр 50-100 мм) Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	buc	1,0000	90,423	90,423
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,543
	2875274110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,0200	18,00	18,360
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	48,00	11,520
		<i>Total</i>	Lei			32 826,065
		Total Retele exterioare de canalizare Inclusiv salariu				32 826,065 1 517,154
		26. Retele termice.Montarea retelor				
218	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 м3	0,3000	98,400	29,520
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	0,6150	48,00	29,520
219	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	м3	1,0000	118,780	118,780

1	2	3	4	5	6	7
		откосов котлована, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	57,66	118,780
220	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	0,1900	52,321	9,941
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,2071	48,00	9,941
221	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint песочев (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3	0,1900	1 007,284	191,384
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,6758	57,66	96,627
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,9741	48,00	94,757
222	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	4,7000	17,875	84,011
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4570	57,66	84,011
223	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi horizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv (Уплотнение ручной	m3	4,7000	46,245	217,351

1	2	3	4	5	6	7
		трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, связный грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5250	57,66	203,251
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,4700	30,00	14,100
224	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)	buc	11,0000	470,170	5 171,872
	7123030012500	Montator P.B	h-om	20,9000	57,66	1 205,094
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2000	57,66	126,852
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0660	750,00	49,500
	2666122800600	Element prefabricat	buc	11,1100	311,42	3 459,876
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0220	30,00	0,660
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	25,8500	1,80	46,530
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0880	220,00	19,360
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	5,5000	48,00	264,000
225	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Установка сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)	buc	6,0000	1 018,607	6 111,643
	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,8000	57,66	449,748
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9000	57,66	51,894
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0240	750,00	18,000
	2666122800600	Element prefabricat	buc	6,0600	897,41	5 438,305
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0072	30,00	0,216
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,6000	1,80	17,280
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0300	220,00	6,600
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,7000	48,00	129,600
226	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для	buc	1,0000	1 031,670	1 031,670

1	2	3	4	5	6	7
		теплоснабжения, для кабелей и т.д.)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	867,36	876,034
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,060
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,230
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,760
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	48,00	24,000
227	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Установка сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)	buc	3,0000	931,676	2 795,029
	7123030012500	Montator P.B	h-om	3,9000	57,66	224,874
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	57,66	25,947
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0120	750,00	9,000
	2666122800600	Element prefabricat	buc	3,0300	811,34	2 458,360
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0036	30,00	0,108
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,8000	1,80	8,640
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0150	220,00	3,300
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,3500	48,00	64,800
228	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) (Установка сборных ж/б элементов типа L или U для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)	buc	1,0000	967,080	967,080
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	57,66	109,554
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,532
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	750,00	4,500
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	803,41	811,444
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,060
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,230
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	220,00	1,760
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	48,00	24,000
229	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi	buc	1,0000	929,737	929,737

1	2	3	4	5	6	7
		drepte sau curbe (Установка сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	57,66	74,958
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,649
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	750,00	3,000
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	809,42	817,514
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	30,00	0,036
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,6000	1,80	2,880
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	220,00	1,100
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	48,00	21,600
230	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом до 0,2 м3 включительно)	buc	1,0000	912,358	912,358
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	750,00	1,500
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	843,67	852,107
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,060
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	200,00	0,020
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,660
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,800
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	48,00	7,200
231	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме	buc	12,0000	921,403	11 056,841

1	2	3	4	5	6	7
		крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом до 0,2 м3 включительно)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	9,0000	0,00	0,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	750,00	18,000
	2666122800600	Element prefabricat	buc	12,1200	908,34	11 009,081
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0240	0,00	0,000
	2010102904418	Dulap rasinol tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0012	200,00	0,240
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0360	220,00	7,920
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12,0000	1,80	21,600
	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,8000	0,00	0,000
232	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe (Установка сборных ж/б плит, ровных или криволинейных, для каналов (тепловых, для теплоснабжения, для кабелей и т.д.)	buc	2,0000	951,795	1 903,591
	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,6000	57,66	149,916
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	17,298
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0080	750,00	6,000
	2666122800600	Element prefabricat	buc	2,0200	831,26	1 679,145
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0024	30,00	0,072
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,2000	1,80	5,760
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0100	220,00	2,200
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,9000	48,00	43,200
233	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0000	1 046,136	1 046,136
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,0404	750,00	780,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1015	30,00	3,045
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	48,00	12,000
234	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... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с СА01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,0000	1 046,136	1 046,136
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	57,66	198,927
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2663102100000	Beton	m3	1,0404	750,00	780,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1015	30,00	3,045
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	48,00	12,000
235	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 (Укладка бетона для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, с использованием товарного бетона, в случае приготовления бетона на РБУ используется норма СА01, его укладка типичными средствами) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,1500	1 070,213	160,532
	7123010010200	Betonist	h-om	0,5775	57,66	33,299
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0975	57,66	5,622
	2663102100000	Beton	m3	0,1553	750,00	116,475
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0152	30,00	0,456
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0375	48,00	1,800
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,0600	48,00	2,880
236	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,0000	87,686	701,486

1	2	3	4	5	6	7
		(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в подушки, стаканы фундаментов и фундаменты под оборудование, включая крепления)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2000	57,66	69,192
	7124010010700	Dulgher	h-om	8,4000	57,66	484,344
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0400	0,30	0,012
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	2,4000	0,75	1,800
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	2,4000	0,15	0,360
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,2400	19,41	4,658
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,4000	21,00	8,400
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,6400	17,00	10,880
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,8000	48,30	38,640
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0280	2 120,00	59,360
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0040	2 120,00	8,480
	2320187315789	Decofrol	kg	0,9600	16,00	15,360
237	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	102,3000	23,750	2 429,659
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	19,4370	57,66	1 120,737
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0230	57,66	58,986
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0230	57,66	58,986
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,0230	21,00	21,483
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	102,3000	11,20	1 145,760
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,5115	27,00	13,810
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8184	1,78	1,457
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,5345	5,50	8,440
238	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	2,8300	23,751	67,215
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,5377	57,66	31,004

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0283	57,66	1,632
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0283	57,66	1,632
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0283	21,00	0,594
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	2,8300	11,20	31,696
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0142	27,00	0,383
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0226	1,78	0,040
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0425	5,50	0,234
239	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности более 40 м2) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	0,5000	150,522	75,261
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3750	57,66	21,622
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0250	57,66	1,442
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	2,3363	21,00	49,062
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0158	17,00	0,269
	2873147300863	Agrafe	kg	0,1313	20,00	2,626
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	48,00	0,240
240	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 65; 80 (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 65; 80)	m	50,0000	174,238	8 711,912
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,5000	57,66	547,770
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	15,5000	57,66	893,730
	7212030022700	Sudor	h-om	7,0000	57,66	403,620

1	2	3	4	5	6	7
	2722103107000	Conducta de otel	m	50,2000	127,41	6 395,982
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8000	27,00	21,600
	2411115904512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,1500	17,00	2,550
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,3000	5,00	1,500
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	270,00	27,000
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1000	120,00	12,000
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	1,1000	30,00	33,000
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,4500	30,00	13,500
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,3000	17,20	5,160
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1000	17,00	1,700
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	6,0000	48,00	288,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,4500	48,00	21,600
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,9000	48,00	43,200
241	TfB02D1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 40, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 (Установка задвижки с вентилем или клапаном-захлопкой из стали или чугуна до Pn 40 в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м диаметром Dn 80)	buc	2,0000	1 531,842	3 063,684
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	3,4000	57,66	196,044
	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta	buc	2,0000	1 398,00	2 796,000
	2874115818452	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 75 gr.5,8	buc	32,0000	0,15	4,800
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	32,0000	0,75	24,000
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,1260	20,00	2,520
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,3360	120,00	40,320
242	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	45,6400	23,750	1 083,964
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	8,6716	57,66	500,004
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4564	57,66	26,316
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4564	57,66	26,316
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,4564	21,00	9,584

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	45,6400	11,20	511,168
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,2282	27,00	6,161
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3651	1,78	0,650
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,6846	5,50	3,765
243	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 см)	m2	22,0000	94,473	2 078,409
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	20,0200	57,66	1 154,353
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	22,3960	31,42	703,682
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	8,3160	21,00	174,636
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	1,2760	21,00	26,796
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,9020	21,00	18,942
244	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)	m2	30,0000	30,045	901,356
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	6,9900	57,66	403,043
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	33,0600	12,71	420,193
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	3,7200	21,00	78,120
245	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	m2	4,0000	97,564	390,255

1	2	3	4	5	6	7
		винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции между 0,9 и 1,6 м, изготовление)				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2480	57,66	71,960
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	28,3880	11,20	317,946
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1960	1,78	0,349
246	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	4,0000	28,957	115,830
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,9360	57,66	111,630
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	28,0000	0,15	4,200
247	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 127 x 4 mm ... 178 x 5 mm (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 127 x 4 мм ... 178 x 5 мм)	buc	2,0000	136,726	273,453
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2722103310000	Teava instalatie	m	1,0000	183,47	183,470
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2400	17,00	4,080
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1400	17,00	2,380
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1200	38,45	4,614
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,2840	1,80	2,311
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0072	220,00	1,584
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0018	30,00	0,054
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3,20	0,002
248	RpCB08A	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea	buc	2,0000	83,788	167,576

1	2	3	4	5	6	7
		legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv (Заделка бетоном класса С-10/8 Вc10(В150) отверстий средней площадью 0,2 м2 в бетонных стенах толщ. до 25 см включительно, включая зачистку отверстий и заливку цементным молочком для обеспечения соединения между старым и новым бетоном) Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc.)=1,0200				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	57,66	74,958
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	28,5600	1,80	51,408
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0755	220,00	16,610
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0194	30,00	0,582
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,0694	270,00	18,738
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,0700	48,00	3,360
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	48,00	1,920
249	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	6,0000	547,758	3 286,548
	7136080025000	Montator conducte	h-om	9,9600	57,66	574,294
	7212030022700	Sudor	h-om	2,5200	57,66	145,303
	2521216701000	Teava din otel	m	6,1200	298,41	1 826,269
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	27,0000	12,71	343,170
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,7200	3,20	2,304
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G=50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0060	200,00	1,200
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,8400	27,00	22,680
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	17,00	5,100
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,9000	15,20	13,680
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	9,0000	15,20	136,800
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	4,8000	2,41	11,568
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3000	17,00	5,100
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,8000	5,00	9,000

1	2	3	4	5	6	7
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,7400	48,00	83,520
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,8600	48,00	89,280
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,3600	48,00	17,280
250	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 3" (Прокладка стальных черных продольносварных труб, с резьбой и муфтой, для связи приборов отопления систем центрального отопления, диаметр 3")	m	88,0000	272,372	23 968,771
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	158,4000	57,66	9 133,344
	2521216701000	Teava din otel	m	88,0000	161,30	14 194,400
	2721204120100	Mufa fonta maleabila	buc	10,5600	11,20	118,272
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	5,2800	12,00	63,360
	2721204110000	Reductie fonta	buc	1,7600	20,00	35,200
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,7600	11,42	20,099
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	6,1600	12,30	75,768
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,4400	21,00	9,240
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,7600	20,00	35,200
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,6720	130,00	217,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	3,3440	18,00	60,192
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,3520	18,00	6,336
251	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	88,0000	10,376	913,070
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	11,4400	57,66	659,630
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,2800	48,00	253,440
252	IE04C	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 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm (Испытания на расширение-сужение и функционирование подводящих	m	88,0000	6,919	608,890

1	2	3	4	5	6	7
		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	10,5600	57,66	608,890
253	ID04E	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 3")	buc	2,0000	1 442,971	2 885,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,7000	57,66	98,022
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,0000	1 384,00	2 768,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	130,00	15,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	18,00	4,320
254	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Пролодной или запорный вентиль с муфтой для систем центрального отопления, диаметром 1 1/4" -1 1/2")	buc	4,0000	417,715	1 670,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,0000	398,32	1 593,280
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,1200	130,00	15,600
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2400	18,00	4,320
255	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	5,1700	23,750	122,790
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9823	57,66	56,639
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0517	57,66	2,981
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0517	57,66	2,981
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0517	21,00	1,086
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	5,1700	11,20	57,904
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0259	27,00	0,699
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0414	1,78	0,074
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0775	5,50	0,426
256	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	m2	40,0000	90,769	3 630,750

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm (Изоляция трубопроводов матами из стекловаты или минераловаты типа I или P, прошитыми с лицевой стороны к сетке из оцинкованной проволоки, толщиной 20;30;40; 50 или 60мм , выполненная на стройке, для труб с окружностью сверху термоизоляции свыше 35 см)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	36,4000	57,66	2 098,824
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	40,7200	31,42	1 279,422
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	15,1200	11,20	169,344
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	2,3200	21,00	48,720
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,6400	21,00	34,440
257	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)	m2	60,0000	36,327	2 179,596
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	13,9800	57,66	806,087
	2682132601861	Impislitura fibre sticla bitum.IA 600	m2	66,1200	18,41	1 217,269
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	7,4400	21,00	156,240
		<i>Total</i>	Lei			93 110,889
		Total Retele termice.Montarea retelor Inclusiv salariu				93 110,889 24 190,919
		27. Alimentari cu gaze. Conducte exterioare.Montarea retelor				
258	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 в отвал экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3	5,0400	98,400	495,936

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,3320	48,00	495,936
259	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	15,5800	118,780	1 850,586
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,0948	57,66	1 850,586
260	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm (Разравнивание рыхлого грунта I или II категории, слоями, бульдозером на гусеничном ходу 65-80 CP, толщиной слоя 15-20 см)	100 m3	3,7700	52,320	197,246
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	4,1093	48,00	197,246
261	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из связного грунта)	100 m3	3,7700	961,201	3 623,729
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	33,2514	57,66	1 917,276
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	35,5511	48,00	1 706,453
262	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu (Разбрасывание рыхлого грунта из кучи лопатой на расстоянии до 3м равномерными слоями)	m3	94,2400	17,875	1 684,502

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	29,2144	57,66	1 684,502
263	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	94,2400	46,245	4 358,129
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	70,6800	57,66	4 075,409
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	9,4240	30,00	282,720
264	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	48,0000	260,673	12 512,285
	9312040019600	Sapator	h-om	29,2800	57,66	1 688,285
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	49,2000	220,00	10 824,000
265	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	1 180,0000	46,023	54 306,715
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	42,4800	57,66	2 449,397
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	21,2400	57,66	1 224,698
	7136080025000	Montator conducte	h-om	42,4800	57,66	2 449,397
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1 183,5400	31,48	37 257,839
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	47,2000	2,20	103,840
	2710503808003	Fir trasor	m	1 298,0000	1,10	1 427,800
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1 274,4000	2,41	3 071,304
	2416526101467	Mastic	kg	17,7000	18,00	318,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	2,3600	48,00	113,280

1	2	3	4	5	6	7
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	47,2000	48,00	2 265,600
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	47,2000	48,00	2 265,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	14,1600	48,00	679,680
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	14,1600	48,00	679,680
266	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	2,0000	101,190	202,380
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2600	57,66	14,992
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	57,66	29,983
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2722103107000	Conducta de otel	m	2,0080	63,42	127,347
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	27,00	0,540
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0020	17,00	0,034
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	270,00	0,540
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	120,00	0,240
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0120	30,00	0,360
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0060	30,00	0,180
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0080	17,20	0,138
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,00	0,034
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2160	48,00	10,368
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0180	48,00	0,864
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0360	48,00	1,728
267	GC03A	Proba de rezistenta si regim, executata cu aer, cu motocompresor, pentru controlul etanseitatii imbinarilor si armaturilor, la conducte de otel cu Dn 50 mm (Испытание прочности и режима работы воздухом с помощью мотокомпрессора, для контроля герметизации стыков и	1 km	1,1820	9,944	11,754

1	2	3	4	5	6	7
		арматуры стальных трубопроводов, диам. 50 мм)				
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1891	57,66	10,904
	2912340002500	Motocompresor mobil de inalt.presiune 8-15 mc/min	h-ut	0,0177	48,00	0,850
268	IzJ09B	Vopsirea invelitorii de tabla la conducte si aparate cu vopsea de ulei in 2 straturi, inclusiv grunduirea (Окраска листовых покрытий трубопроводов и аппаратов масляной краской в 2 слоя, включая грунтовку)	m2	0,3800	36,868	14,010
	7112020030100	Specialist	h-om	0,1178	57,66	6,792
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0608	57,66	3,506
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,0768	38,45	2,953
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0578	3,20	0,185
	2430226109301	Diluant decapant pentru suprafete feroase	kg	0,0114	18,00	0,205
	2320166200676	White spirit	kg	0,0152	18,00	0,274
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0190	5,00	0,095
269	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	189,538	189,538
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	84,96	85,810
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	48,00	28,800
270	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	166,722	166,722
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	62,37	62,994
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere	h-ut	0,6000	48,00	28,800

1	2	3	4	5	6	7
		interna de 20-39 kva				
271	GD58A	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 200 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 200 мм) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m	32,0000	274,195	8 774,240
	7212030022700	Sudor	h-om	12,4800	57,66	719,597
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	20,8960	57,66	1 204,863
	7136080025000	Montator conducte	h-om	20,8960	57,66	1 204,863
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	32,7053	135,41	4 428,625
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	5,4509	3,20	17,443
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	10,5811	5,60	59,254
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	5,1302	17,00	87,213
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	32,3846	0,10	3,238
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	10,9018	5,50	59,960
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	3,2000	48,00	153,600
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	5,0240	48,00	241,152
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	6,3360	48,00	304,128
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	5,5360	48,00	265,728
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5120	48,00	24,576
272	AcF13A	Incastrarea capetelor cu bitum si cilti bituminati la tuburile de protectie cu diametrele: 150 mm (Заделка концов футляров битумом и смоляной прядью диаметром: 150 мм) Material marunt (guseuri de suport, dopuri de lemn)=1,0010	buc	3,0000	151,813	455,439
	7134050013250	Izolator	h-om	4,5300	57,66	261,200
	2320322600195	Bitum pentru lucrarile de constructii	kg	14,0841	12,71	179,009
	3720107307056	Cilti bituminati	kg	5,5255	2,60	14,366
	2952270004033	Topitor de bitum	h-ut	0,0180	48,00	0,864
273	GA07A	Rasufatoare pentru canalizarea scaparilor de gaze sub 200 mm (Вентиляционное отверстие для высвобождения газа, менее 200 мм)	buc	3,0000	434,994	1 304,983
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6600	57,66	38,056
	7136080025000	Montator conducte	h-om	3,0600	57,66	176,440
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5100	57,66	202,387
	7122050014000	Zidar-rosar tencuitor	h-om	4,5600	57,66	262,930
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,3300	270,00	89,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,3300	220,00	72,600

1	2	3	4	5	6	7
		0,0-7,0 mm				
	1420202205501	Argila comuna pentru constructii	m3	0,4800	100,00	48,000
	2682132601664	Cart bit.fara str.acoperire (blanc) CI 400 130 cm x 20 m S 138	m2	3,1500	12,00	37,800
	2722103111000	Teava const f S lc 51x3,5 OLT 55 S 404/1 CL.A	m	4,5000	34,00	153,000
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	8,4000	11,20	94,080
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,8300	27,00	49,410
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2100	30,00	6,300
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5600	48,00	74,880
274	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,1500	327,133	49,070
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1350	57,66	7,784
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1650	220,00	36,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	30,00	0,450
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0315	48,00	1,512
	2592270004021	Compressor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0630	48,00	3,024
275	GD54B	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 75, 90 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 75, 90 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	3,0000	217,654	652,961
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,0000	57,66	172,980
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,0300	82,37	249,581
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	48,00	115,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,4000	48,00	115,200
276	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... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie,	m3	0,9000	1 046,088	941,479

1	2	3	4	5	6	7
		scoabe)=1,0150				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,1050	57,66	179,034
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	57,66	20,758
	2663102100000	Beton	m3	0,9363	750,00	702,225
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0914	30,00	2,742
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,5400	48,00	25,920
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2250	48,00	10,800
277	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка круглых или квадратных крышек, с поддерживающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа I) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200	buc	3,0000	934,349	2 803,048
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	5,4000	57,66	311,364
	2875274200000	Capac cu rama	buc	3,0600	641,73	1 963,694
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	50,4900	1,80	90,882
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1958	220,00	43,076
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	3,0906	120,00	370,872
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0520	30,00	1,560
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	48,00	21,600
278	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	3,0000	166,722	500,165
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,4000	57,66	138,384
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,0300	62,37	188,981
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8000	48,00	86,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8000	48,00	86,400
279	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм	buc	3,0000	137,058	411,174

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	2,4000	57,66	138,384
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	3,0300	33,00	99,990
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,8000	48,00	86,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8000	48,00	86,400
280	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc(Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом 0,2-2,5 м3)	buc	2,0000	550,726	1 101,452
	7123030012500	Montator P.B	h-om	4,0000	57,66	230,640
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,064
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0120	750,00	9,000
	2666122800600	Element prefabricat	buc	2,0200	381,42	770,468
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	30,00	0,240
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,6000	2,20	1,320
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0010	2 120,00	2,120
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0160	220,00	3,520
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,6000	1,80	8,280
	2922140006700	Macara turn	h-ut	1,1000	48,00	52,800
281	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом до 0,2 м3 включительно)	buc	1,0000	536,618	536,618
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	750,00	1,500
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	471,46	476,175

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,060
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	2 120,00	0,212
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,660
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,800
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	48,00	7,200
282	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv (Установка сборных ж/б элементов в жилых или культурно-социальных зданиях из монолитного ж/б, кладки или смешанного типа (кроме крупнопанельных), на высоте до 20 м, объемом до 0,2 м3 включительно)	buc	1,0000	445,677	445,677
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,7500	57,66	43,245
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,766
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	750,00	1,500
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	381,42	385,234
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,060
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	2 120,00	0,212
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	220,00	0,660
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,80	1,800
	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,1500	48,00	7,200
283	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка чугунных или чугунобетонных крышек, без поддерживающей детали, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации, на непроезжей части, типа I) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0300	buc	1,0000	719,231	719,231
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	57,66	40,362
	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,0300	641,73	660,982
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,6641	1,80	11,995
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0258	220,00	5,676
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0072	30,00	0,216
284	IC44B	Confectionarea, montarea si	buc	2,0000	86,599	173,198

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2 1/2" - 4" (Изготовление, установка и заделка (цементация) защитных футляров для прохождения трубопроводов через стены, диаметр 2 1/2" - 4")				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	57,66	57,660
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,6000	181,70	109,020
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	17,00	1,530
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0480	17,00	0,816
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0400	38,45	1,538
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,8560	1,80	1,541
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0048	220,00	1,056
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0012	30,00	0,036
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0004	3,20	0,001
285	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	166,722	166,722
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	62,37	62,994
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	48,00	28,800
286	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	2,0000	133,018	266,036
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	1,6000	57,66	92,256
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	2,0200	29,00	58,580
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,2000	48,00	57,600
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,2000	48,00	57,600
287	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	1,0000	327,134	327,134

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	57,66	51,894
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	220,00	242,000
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,00	10,080
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	48,00	20,160
288	GD52A	Teava din polietilena, pentru conducte de distributie, montata in sant, cu diametrul pina la 63 mm (Газопроводы, прокладываемые в траншеях, из полиэтиленовых труб, диам. до 63 мм) Material marunt (detergent,conect., schoch)=1,0000	m	1,0000	75,655	75,655
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,0360	57,66	2,076
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	57,66	1,038
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	57,66	2,076
	2521216710001	Teava polietilena PE80 SDR11	m	1,0030	48,00	48,144
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	0,0400	29,00	1,160
	2710503808003	Fir trasor	m	1,1000	12,00	13,200
	1724107361935	Banda de marcaj	m	1,0800	2,41	2,603
	2416526101467	Mastic	kg	0,0150	18,00	0,270
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0020	48,00	0,096
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	48,00	1,920
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	48,00	1,920
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0120	48,00	0,576
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0120	48,00	0,576
289	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent,creion marcator)=1,0000	buc	1,0000	166,722	166,722
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	62,37	62,994
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	48,00	28,800
290	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena,	buc	1,0000	149,178	149,178

1	2	3	4	5	6	7
		te vile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	45,00	45,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	48,00	28,800
291	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	0,0200	400,850	8,017
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0198	57,66	1,142
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0230	270,00	6,210
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,060
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0042	48,00	0,202
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0084	48,00	0,403
292	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm (Выпуклая крышка из листовой стали, для труб диам. 50 мм)	buc	1,0000	92,886	92,886
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	1,1600	57,66	66,886
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,4100	56,00	22,960
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mm 4	kg	0,0800	21,00	1,680
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,00	0,850
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0300	17,00	0,510
293	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 219 x 8 mm (Прокладка стальной трубы для защиты трубопроводов, в траншеи, при проходе через дороги, диам. трубы 219 x 8 мм)	m	1,0000	531,325	531,325
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,6600	57,66	95,716
	7212030022700	Sudor	h-om	0,4200	57,66	24,217
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0200	281,73	287,365
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	12,71	57,195
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	3,20	0,384
	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	200,00	0,200
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	27,00	3,780

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,00	0,850
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	15,20	2,280
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	15,20	22,800
	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	2,41	1,928
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	17,00	0,850
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,3000	5,00	1,500
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	48,00	13,920
	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	48,00	14,880
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	57,66	3,460
294	TfA01A1	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pine la 3 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25; 40; 50; (Прокладка стального трубопровода, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м, включая гидравлическое испытание, испытание на герметичность и комплексное испытание с циркулирующей жидкостью, диаметром 25; 40; 50;)	m	2,0000	73,410	146,821
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2600	57,66	14,992
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,5200	57,66	29,983
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2600	57,66	14,992
	2722103107000	Conducta de otel	m	2,0080	36,00	72,288
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	27,00	0,540
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0020	17,00	0,034
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,040
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	20,40	0,041
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0020	120,00	0,240
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0120	30,00	0,360
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0060	30,00	0,180
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0080	17,10	0,137
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0020	17,00	0,034
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2160	48,00	10,368
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0180	48,00	0,864
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0360	48,00	1,728
295	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 32, 40,	buc	1,0000	149,178	149,178

1	2	3	4	5	6	7
		50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000				
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	0,8000	57,66	46,128
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	45,00	45,450
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	48,00	28,800
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,6000	48,00	28,800
296	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (Засыпка песком траншеи трубопровода водоснабжения или канализации, в качестве подложки, защитного слоя, изоляционного слоя или фильтрующего слоя, для дренажных труб)	m3	0,5000	260,672	130,336
	9312040019600	Sapator	h-om	0,3050	57,66	17,586
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,5125	220,00	112,750
297	GB01A	Robinet cu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc	1,0000	346,042	346,042
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,5800	57,66	33,443
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	1,0000	287,96	287,960
	2874115818426	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	8,0000	0,65	5,200
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	8,0000	0,75	6,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	8,0000	0,30	2,400
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	38,45	0,385
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0200	15,20	0,304
	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0300	20,00	0,600
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,0800	120,00	9,600
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,150
298	GB07A	Dispozitiv pentru decongelarea conductelor de titei protejate catodic, conducta avind Dn 150 mm (Устройство для размораживания	buc	1,0000	1 676,352	1 676,352

1	2	3	4	5	6	7
		нефтепроводов, диам. 150 мм, с катодной защитой)				
	7136080025000	Montator conducte	h-om	6,8200	57,66	393,241
	7212030022700	Sudor	h-om	1,3600	57,66	78,418
	2913204501000	Dispozitiv pt. decongelarea titelului in conducte complet echipate	buc	1,0000	481,42	481,420
	1421102200056	Pietris ciuruit nespalat de riu 3-70mm	m3	0,0700	270,00	18,900
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	29,0000	12,71	368,590
	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,3700	3,20	1,184
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	2,4200	25,00	60,500
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	1,1400	27,00	30,780
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2800	17,00	4,760
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0300	38,45	1,153
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,0500	15,20	0,760
	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	8,0000	15,20	121,600
	2320186202000	Unsoari lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,0600	30,00	1,800
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2800	12,70	3,556
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,5300	48,00	73,440
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7500	48,00	36,000
299	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из плоских оцинкованных или покрытых антикоррозионной защитой листов, толщиной 0,4мм, закрепленные скобами, с двойными стыками в обоих направлениях, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу, на поверхности более 40 м2) Material marunt (ulei mineral,alb de zinc, cositor, aliaj,vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	0,1000	153,690	15,369
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0750	57,66	4,324
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,288
	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	0,4673	21,00	9,813
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,0032	17,00	0,054
	2873147300863	Agrafe	kg	0,0263	32,00	0,842
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	48,00	0,048

1	2	3	4	5	6	7
300	GB05C	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 100 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 100 мм, электросваркой)	buc	1,0000	128,727	128,727
	7212030022700	Sudor	h-om	0,9800	57,66	56,507
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	28,00	28,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6000	27,00	16,200
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	17,00	1,530
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0900	17,00	1,530
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,5200	48,00	24,960
301	GB05A	Flansa din otel pentru Pn 10,16, 25, 40, 64, montata prin sudura electrica, la conducte de otel, avind Dn 50 mm (Установка стального фланца для Pn 10, 16, 25, 40, 64 на стальные трубопроводы, диам. 50 мм, электросваркой)	buc	1,0000	81,210	81,210
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	57,66	28,830
	2875274400200	Flanse din otel	buc	1,0000	26,00	26,000
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,3400	27,00	9,180
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0400	17,00	0,680
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	17,00	0,680
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,3300	48,00	15,840
302	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x4 la D=35x4 mm (Изоляция труб специальными изоляционными кожухами, установленными на трубопроводы, диаметром и толщиной от D=12x4 до D=35x4 мм) Materiale marunte=1,0500	m	3,0000	45,055	135,166
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	57,66	60,543
	332051735223	Termoizolatia conducte	m	3,2445	23,00	74,623
303	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной	kg	4,4700	23,750	106,163

1	2	3	4	5	6	7
		стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,8493	57,66	48,971
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0447	57,66	2,577
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0447	57,66	2,577
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0447	21,00	0,939
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	4,4700	11,20	50,064
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0223	27,00	0,602
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0358	1,78	0,064
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0670	5,50	0,369
304	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	13,0000	116,151	1 509,963
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	10,4000	57,66	599,664
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	13,1300	12,30	161,499
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	7,8000	48,00	374,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	7,8000	48,00	374,400
305	GD58C	Montarea tubului de protectie, din polietilena, la traversari de drumuri, tubul avind diametrul de 315 mm (Укладка защитных полиэтиленовых футляров на пересечении дорог, диаметр футляра 315 мм) Material marunt (detergent, creion mar., schoch)=1,0020	m	1,4000	466,194	652,672
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5824	57,66	33,581
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,0752	57,66	61,996
	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,0752	57,66	61,996
	2521216716000	Teava din polietilena PE80 SDR11	m	1,4309	267,43	382,666
	2721204110314	Ramificatie TIP SA SR 315 mm x 32mm	buc	0,2385	50,00	11,925
	2722103305222	Teava PE80 SDR11 32mm x 3mm	m	0,4629	41,00	18,979
	3162137000000	Cutie fonta pentru gaze naturale cu capac rotund	buc	0,2244	17,00	3,815
	2010237318750	Distantier pe conducte	buc	1,4168	12,00	17,002
	2913204500011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,4770	25,00	11,925
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,1400	48,00	6,720
	2410520006752	Automacara 6 - 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,2562	48,00	12,298
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,0224	48,00	1,075

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,3038	48,00	14,582
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,2940	48,00	14,112
306	GD07A	Confectionarea reductiei la tevi avind Dn 100 mm (Изготовление переходников в трубах, диам. 100 мм)	buc	4,0000	89,104	356,416
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,6000	57,66	207,576
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,6400	27,00	17,280
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,9200	17,00	15,640
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,7200	17,00	12,240
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	2,1600	48,00	103,680
307	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	4,0000	115,848	463,392
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	3,2000	57,66	184,512
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	4,0400	12,00	48,480
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	2,4000	48,00	115,200
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,4000	48,00	115,200
308	IzJ05A	Rondele din azbest contra propagarii focului, montate pe conducte frigorifice izolate cu cochilii de 40, 50, 60 mm grosime (Кольцевая прокладка из асбеста против распространения огня, устанавливаемая на трубопроводах охлаждения, изолированных панцырем 40, 50, 60 мм толщиной)	buc	4,0000	83,104	332,417
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,2800	57,66	73,805
	2732103643592	Tabla zincata S 2028 0,80 x 1000 x 2000 OL 34-1N cal.1	kg	1,2120	21,00	25,452
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,0400	21,00	0,840
	2682117334450	Placi din azbest	kg	1,9360	120,00	232,320
309	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	0,2000	327,135	65,427
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	57,66	10,379
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2200	220,00	48,400

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0200	30,00	0,600
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,0420	48,00	2,016
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,0840	48,00	4,032
310	CG32B	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip (Заполнение битым камнем (щебенкой) вперемежку с песком, с утрамбовкой слоев ручными средствами)	m3	0,2000	453,020	90,604
	9312040019600	Sapator	h-om	0,3000	57,66	17,298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	57,66	2,306
	1421202200525	Nisip sortat nespalat de riu lacuri 0,0-7,0 mm S 1667	m3	0,0500	220,00	11,000
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,2200	270,00	59,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	30,00	0,600
311	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... (Устройство бетонных фундаментов, цоколей, подпорных стен, стен ниже нулевой отметки, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01, укладка его типичными средствами, бетон класса...) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,2000	1 046,086	1 255,303
	7123010010200	Betonist	h-om	4,1400	57,66	238,712
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4800	57,66	27,677
	2663102100000	Beton	m3	1,2484	750,00	936,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1218	30,00	3,654
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,7200	48,00	34,560
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,3000	48,00	14,400
312	AcE08A	Montarea capacelor cu piesa-suport din beton armat, circulare sau patrate, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I (Установка круглых или квадратных крышек, с поддерживающей деталью из железобетона, на смотровых колодцах систем водоснабжения и канализации,	buc	4,0000	579,667	2 318,668

1	2	3	4	5	6	7
		на непроезжей части, типа I) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0200				
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	7,2000	57,66	415,152
	2875274200000	Сарас сu rama	buc	4,0800	294,00	1 199,520
	2651122100402	Ciment metalurgic сu adaosuri M 30 saci S1500	kg	67,3200	1,80	121,176
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2611	220,00	57,442
	2661126420769	Placa din beton 520 x 420 x 70 mm	buc	4,1208	120,00	494,496
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0694	30,00	2,082
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,6000	48,00	28,800
313	GD54A	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevide avind diametrul de 32, 40, 50, 63 mm (Электрофузионная сварка полиэтиленовых труб и фитингов (муфты, тройники, отводы), диам. трубы 32, 40, 50, 63 мм Material marunt (alcool, detergent, creion marcator)=1,0000	buc	8,0000	115,848	926,784
	7212030022701	Sudor gaze	h-om	6,4000	57,66	369,024
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	8,0800	12,00	96,960
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	4,8000	48,00	230,400
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	4,8000	48,00	230,400
314	IA52A	Cutie metalica pentru protectia contorului de gaze (Металлический ящик для защиты газового счетчика)	buc	1,0000	184,475	184,475
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,320
	2811236829552	Cutie metalica 800 x 600 x 350	buc	1,0000	17,00	17,000
	2430116103311	Vopsea galbena V 451 - 3	kg	0,5000	38,45	19,225
	2651122100385	Ciment de furnal сu adaosuri F 25 saci S1500	kg	1,5000	1,80	2,700
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0800	220,00	17,600
	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	4,20	12,600
315	GB01A	Robinet сu flanse Pn 10-16, avind Dn 50 mm (Кран с фланцами Pn 10-16, диам. трубы 50 мм)	buc	6,0000	438,021	2 628,128
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	3,4800	57,66	200,657
	2875274202100	Robinet fonta si otel, dispozitiv de inchidere	buc	6,0000	383,94	2 303,640
	2874115818426	Surub сu cap hexagonal precis M 16 x 65 gr.5,8	buc	48,0000	0,15	7,200
	2874115842764	Piulite hexagon.semiprecise M 16 gr.5	buc	48,0000	0,75	36,000
	2874115883610	Saiba precis. plata pt. met M 16 OL34 S5200	buc	48,0000	0,30	14,400
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3	kg	0,0600	38,45	2,307

1	2	3	4	5	6	7
		ntr 90-80				
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1200	15,20	1,824
	2320186202000	Unsori lubrefiante uz general u 75 co 2 S 562	kg	0,1800	20,00	3,600
	2513206622000	Placa marsit, presiune 100 kg/cmp, 500 x 3,0 mm S 3498	kg	0,4800	120,00	57,600
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1800	5,00	0,900
316	GD05A	Curba de sudare, montata la tevi, avind Dn 3"; 76-89 mm (Изгиб для сварки, устанавливаемый на трубу, диам. Dn 3"; 76-89 мм)	buc	2,0000	125,340	250,679
	7136040011700	Instalator incalzire centrala	h-om	2,0800	57,66	119,933
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	0,1600	57,66	9,226
	2722103300000	Teava curbata	buc	2,0000	36,00	72,000
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,4800	21,00	10,080
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	17,00	10,200
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,7200	17,00	29,240
317	GD08A	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 50 mm (Выпуклая крышка из листовой стали, для труб диам. 50 мм)	buc	2,0000	78,535	157,071
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,3200	57,66	133,771
	2710403607000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,8200	21,00	17,220
	2734113803000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1600	21,00	3,360
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	17,00	1,700
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0600	17,00	1,020
318	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	1,5000	38,262	57,393
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3450	57,66	19,893
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,5000	25,00	37,500
319	CO06B4	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 stlpilor metalici Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по	m	8,6700	269,097	2 333,067

1	2	3	4	5	6	7
		металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	7,9764	57,66	459,919
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,2946	57,66	189,967
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	16,9178	25,00	422,945
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	4,2740	2,41	10,300
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	55,6506	12,50	695,632
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,5788	750,00	434,100
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	0,4452	270,00	120,204
320	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	120,8000	40,860	4 935,928
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,9520	57,66	1 323,412
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,2080	57,66	69,653
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2080	57,66	69,653
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	1,2080	21,00	25,368
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	120,8000	28,31	3 419,848
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,6040	27,00	16,308
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,9664	1,78	1,720
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,8120	5,50	9,966
321	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	0,3200	200,147	64,047
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,7648	57,66	44,098
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,4992	38,45	19,194
	2320166200676	White spirit	kg	0,0352	18,00	0,634
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0243	5,00	0,121
322	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	0,3200	426,684	136,539

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной от 8 до 12 мм, вручную)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,2224	57,66	70,484
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,6640	38,45	63,981
	2320166200676	White spirit	kg	0,1152	18,00	2,074
323	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab)) Material marunt=1,0500	m2	7,5000	422,246	3 166,842
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	6,7500	57,66	389,205
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,8750	57,66	108,112
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	9,0563	120,00	1 086,756
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	3,9375	21,00	82,688
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	70,8750	20,00	1 417,500
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,7875	12,00	9,450
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,3150	25,00	7,875
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,3938	120,00	47,256
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,3750	48,00	18,000
324	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	1,0000	228,323	228,323
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	57,66	57,083
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	120,00	138,000
	4100126202818	Ара	m3	0,1000	30,00	3,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	48,00	10,080
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	48,00	20,160
325	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta (Разборка существующего щебёночного покрытия механизированным способом)	m3	7,0000	10,717	75,022
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,0010	57,66	57,718
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,1673	48,00	8,030
	2952260003544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0966	48,00	4,637
	2952500005607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0966	48,00	4,637
326	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	4,0000	327,134	1 308,536
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,6000	57,66	207,576
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	4,4000	220,00	968,000
	4100126202818	Ара	m3	0,4000	30,00	12,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,8400	48,00	40,320
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic	h-ut	1,6800	48,00	80,640

1	2	3	4	5	6	7
		150 - 200 kg				
327	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Слой основания из бута)	m3	7,0000	400,823	2 805,764
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,9300	57,66	399,584
	1411122201752	Piatra sparta	m3	8,0500	270,00	2 173,500
	4100126202818	Apa	m3	0,7000	30,00	21,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,4700	48,00	70,560
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,9400	48,00	141,120
		<i>Total</i>	Lei			129 484,766
		Total Alimentari cu gaze. Conducte exterioare.Montarea retelor Inklusiv salariu				129 484,766 30 659,774
		28. Amenajarea teritoriului.Trotuar din placa de beton (25,0 m2)				
328	TsC54A	Strat de fundatie din nisip (Слой основания из песка)	m3	5,0000	327,134	1 635,670
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,5000	57,66	259,470
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	5,5000	220,00	1 210,000
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	30,00	15,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	1,0500	48,00	50,400
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	2,1000	48,00	100,800
329	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	25,0000	194,165	4 854,134
	7129020012800	Pavator	h-om	14,5050	57,66	836,358
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3950	57,66	22,776
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	40,0000	1,80	72,000
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	330,0000	1,80	594,000
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	25,3750	120,00	3 045,000

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,1250	220,00	27,500
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,9500	220,00	209,000
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,5000	95,00	47,500
330	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)	m	50,0000	123,219	6 160,950
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,0000	57,66	345,960
	7129020012800	Pavator	h-om	9,0000	57,66	518,940
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	2,4000	750,00	1 800,000
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	51,0000	1,80	91,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,1500	220,00	33,000
	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	50,2500	67,00	3 366,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,500
		<i>Total</i>	Lei			12 650,754
		Total Amenajarea teritoriului.Trotuar din placa de beton (25,0 m2) Inclusiv salariu				12 650,754 1 983,504
		29. Gazon obisnuit (45,0 m2)				
331	TsH05A	Asternerea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu panta de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi de 10 cm grosime (Равномерная укладка растительного слоя почвы на горизонтальный участок или с уклоном 20% с сохранением структуры слоев, слой толщиной 10 см)	m2	45,0000	6,343	285,417
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,9500	57,66	285,417
332	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2	0,4500	376,922	169,615
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	2,1690	57,66	125,065
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,7820	25,00	44,550
333	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la	100m2	0,4500	158,056	71,125

1	2	3	4	5	6	7
		cisterna GAZ-53 OG (Полив газонов и цветников от автоцистерны ГАЗ-53 ОГ)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4815	57,66	27,763
	1212121212121	apa	m3	0,6750	30,00	20,250
	3110320003013	GAZ-53 OG	h-ut	0,4815	48,00	23,112
		<i>Total</i>	Lei			526,157
		Total Gazon obisnuit (45,0 m2) Inclusiv salariu				526,157 438,245
		30. Gard din metal (35,0 m)				
334	CO06B4	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 metalici Ограждения из проволочной сетки с панелями ограждения из круглых стальных рам, по металлическим столбам, на расстоянии 2 м друг от друга, высотой 2,05м, залитые товарным бетоном) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	35,0000	297,719	10 420,167
	7123030012500	Montator P.B	h-om	32,2000	57,66	1 856,652
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	13,3000	57,66	766,878
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	68,2955	58,42	3 989,823
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	17,2536	2,41	41,581
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	224,6562	6,80	1 527,662
	2663102100908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	2,3364	750,00	1 752,300
	1411122201751	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.sedimentare 40-63 mm	m3	1,7973	270,00	485,271
335	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического оборудования)	t	0,4400	200,148	88,065
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0516	57,66	60,635
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,6864	38,45	26,392
	2320166200676	White spirit	kg	0,0484	18,00	0,871
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0334	5,00	0,167
336	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din	t	0,4400	426,682	187,740

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6808	57,66	96,915
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	2,2880	38,45	87,974
	2320166200676	White spirit	kg	0,1584	18,00	2,851
		<i>Total</i>	Lei			10 695,972
		Total Gard din metal (35,0 m) Inklusiv salariu				10 695,972 2 781,080
		31. Portita din metal (1duc)				
337	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat (Установка металлических ворот с рамами из стального профиля и сеткой из оцинкованной проволоки на готовых рамах из круглой стали, включая необходимые аксессуары, на ж/б столбы)	m2	1,6000	759,673	1 215,477
	7212030022700	Sudor	h-om	0,3040	57,66	17,529
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,5360	57,66	88,566
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,2880	57,66	16,606
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6080	57,66	35,057
	2030112930150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,6000	648,32	1 037,312
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	6,4000	0,15	0,960
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	6,4000	0,75	4,800
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	6,4000	0,30	1,920
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1600	3,20	0,512
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1840	27,00	4,968
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,3680	1,78	0,655
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,80	3,600
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0064	220,00	1,408
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0016	30,00	0,048
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0320	48,00	1,536
338	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice (Грунтовка суриком в один слой, вручную технологического)	t	0,0100	200,200	2,002

1	2	3	4	5	6	7
		оборудования)				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0239	57,66	1,378
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0156	38,45	0,600
	2320166200676	White spirit	kg	0,0011	18,00	0,020
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0008	5,00	0,004
339	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)	t	0,0100	426,700	4,267
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0382	57,66	2,203
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	0,0520	38,45	1,999
	2320166200676	White spirit	kg	0,0036	18,00	0,065
		<i>Total</i>	Lei			1 221,746
		Total Portita din metal (1duc Inklusiv salariu				1 221,746 161,339

		Total	Lei	692 609,85
		Contributiide asigurari sociale	24 %	33 785,84
		Transportarea materialelor	10 %	52 878,58
		Total		779 274,27
		Cheltuieli de regie	14,5 %	112 994,77
		Beneficiu de deviz	6 %	53 536,14
		Total		945 805,18
		TVA	20 %	189 161,04
		Total		1 134 966,22
		Total deviz:		1 134 966,22

Antreprenor:

I I "Mester-Ghimisli"

/H.Ghimisli/

(funcția, semnătura, numele, prenumele)