

Obiect "Cazangeria autonoma (biomasa) pentru Universitatea de Stat "Grigorii Tambalac" din Taraclia"

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de terasament				
1	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			866,250
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,25
2	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			133,591
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,85	133,59
3	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			14,746
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,75
4	TsC50B	Repararea si intretinerea drumurilor naturale la transportarea pamintului, pentru fiecare 0,5 km, teren categoria II (Ремонт и содержание естественных дорог при перемещении грунта на каждые 0,5 км, грунт II категории)(K=2 la 1 km	100 m3			57,946
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0120	337,00	4,05
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1400	385,00	53,90
5	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II / в карьере для обратной засыпки	100 m3			866,250
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,25
6	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (Транспортировка грунта автосамосвалами грузоподъемностью 10 тн на расстояние 5 км)	t			14,747
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	385,00	14,75
7	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			20,104

1	2	3	4	5	6	7
		толщиной 10-30 см, с разбивкой комьев, средний грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,85	20,10
8	TsD08B1	Compactarea mecanica a umpluturilor cu compactor pe pneuri static autopropulsat de 10,1-16 t, in straturi succesive de 15-25 cm grosime dupa compactare, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se cu pamint coeziv (Уплотнение насыпей пневматическим самоходным уплотнителем 10,1-16 т последовательными слоями толщиной 15-25 см после уплотнения, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются связным грунтом)	100 m3			312,050
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0200	64,85	195,85
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	3,3200	35,00	116,20
		2. Fundatie				
9	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 /beton C 8/10 sub Fml-1 Fml-2 Fom-1 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 336,060
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
10	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... C 10/12.5,Fml-1 Fml-2 Fom-1 Cf2a Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 346,532
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,85	259,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 026,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	42,00	10,50
11	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 C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 346,544
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,85	259,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 026,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	42,00	10,50
12	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinurile	m2			88,547
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,85	61,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,10	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,30	2,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	52,60	4,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 440,00	8,54
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 440,00	1,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
13	CC01E	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 6AI	kg			54,339

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,85	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
14	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 10AIII	kg			53,691
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,85	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
15	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 12 AIII	kg			53,691
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,85	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
16	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			103,281
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	64,85	24,64
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 948,00	60,39
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	36,10	18,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	35,00	0,14
17	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой) /hidroizolare in 2 straturi K=2	m2			42,156
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,85	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,80	28,56
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 440,00	1,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,34	2,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	42,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
		3. 3. Carcas 3.1. Spilpi monolite				
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /beton C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 437,716
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,85	314,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 056,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	42,00	11,76

1	2	3	4	5	6	7
19	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			101,326
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,85	16,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,85	64,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	38,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,24	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,61	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	31,20	1,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,30	1,13
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	52,60	7,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 440,00	3,66
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	42,00	0,84
20	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 6AI	kg			56,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,85	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
21	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 16AIII	kg			54,784
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,85	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
		4. 3.2. Rama poartei				
22	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 438,200
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,85	314,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 057,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,65
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	42,00	11,76
23	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			101,274
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	64,85	16,21
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	64,85	64,85
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	38,00	0,30
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	1,24	0,06
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,61	0,08
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	31,20	1,56
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	28,30	1,13
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	52,60	7,89
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 440,00	3,61
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	42,00	0,84
24	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 6	kg			56,600

1	2	3	4	5	6	7
		AI				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,85	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
25	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 16 A III	kg			54,784
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,85	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
26	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			62,789
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	48,34	48,34
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
		5. 3.3. Planseu si centuri monolite				
27	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C 16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 437,692
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,85	314,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 056,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	42,00	11,76
28	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			82,554
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,85	55,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,24	0,37
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,61	0,48
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	38,20	1,15
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,30	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	52,60	6,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	42,00	0,84
29	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,062
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	64,85	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	28,10	11,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 440,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	42,00	0,42
30	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C 16/20	m3			2 437,711

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,85	314,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 056,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	42,00	11,76
31	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			82,533
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,85	55,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,20	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,24	0,37
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,61	0,48
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	31,20	0,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,30	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	52,60	6,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	42,00	0,84
32	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,062
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	64,85	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	28,10	11,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 440,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	42,00	0,42
33	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 6AI	kg			56,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,85	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
34	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 8 AI	kg			54,654
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,85	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
35	CC02N2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 10 AIII	kg			54,135
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0580	64,85	3,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
36	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 14 A III	kg			54,784
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,85	4,28

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
37	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 16 AIII	kg			54,784
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,85	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
38	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton piesa metalica Pm3 Pm4	kg			38,859
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
39	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton piesa metaluica MC1	kg			38,858
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
40	CP14C	Montarea gurilor de ventilatie prefabricate din beton armat grila de aerisire cu sita montata la fata interioara a peretelui	buc			81,992
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3500	64,85	22,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,85	3,24
	2873136306223	Grila de aerisire cu sita 150 x 238 mm	buc		54,20	54,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	367,48	0,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	4,30	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		6. 3.4. Grinzi monolite				
41	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 437,684
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,85	314,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 056,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	42,00	11,76
42	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			82,350
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,85	55,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	0,80	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,24	0,37
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,61	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	31,20	0,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,30	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	52,60	6,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	42,00	0,84
43	CB11A	Sustineri cu popi extensibili de inventar, folosite pentru montarea placilor prefabricate, a predalelor, la turnarea planseilor partial sau total monolite cu grinzi sau la grinzi monolite cu plansee prefabricate tip PE 3100 R	buc			42,063
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	64,85	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2811236310185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	28,10	11,24
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 440,00	1,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	42,00	0,42
44	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 6AI	kg			56,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,85	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
45	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 8 AI	kg			56,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,85	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
46	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 16 AIII	kg			54,784
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,85	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
		7. 3.5.Centura Cel				
47	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice beton C16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 437,537
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	64,85	314,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 056,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,63
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	42,00	11,76
48	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			82,531
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	64,85	55,12
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	38,20	0,19
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,24	0,37

1	2	3	4	5	6	7
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,61	0,48
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	31,20	0,94
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	28,30	0,85
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	52,60	6,84
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 440,00	2,44
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	42,00	0,84
49	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 6 AI	kg			56,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,85	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
50	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 14 AIII	kg			54,784
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,85	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
51	CC02K	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 6AI	kg			56,600
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0950	64,85	6,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,85	0,26
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
52	CC02L2	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante D 14 AIII	kg			54,784
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0660	64,85	4,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
53	CC02L	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante d 10 AI	kg			54,719
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	64,85	4,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,2800	1,10	0,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	42,00	0,04
54	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,859
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
		8. Elemente gospodariei subterane				
55	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			77,172
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,85	77,17
56	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 beton C 12.5 Fm1-2 buc, Fm2-1 buc Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 346,551
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,85	259,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 026,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	42,00	10,50
57	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,524
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,85	61,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,10	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,30	2,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	52,60	4,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 440,00	8,56
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 440,00	1,17
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
58	CA05E	Beton turnat in ziduri, pereti, diafragme drepte, si la diverse constructii speciale, situate peste cota zero, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art.CA01 si turnarea cu mijloace clasice, beton armat clasa beton C 12.5 gure de scurgere Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3			2 408,451
	7123010010200	Betonist	h-om	3,9000	64,85	252,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,9500	64,85	61,61
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 056,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	30,00	4,64
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	42,00	11,76
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
59	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,547
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,85	61,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,10	1,41
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,30	2,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	52,60	4,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 440,00	8,54
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 440,00	1,22
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
60	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in	kg			54,340

1	2	3	4	5	6	7
		ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 6AI				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,85	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
61	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 16 AIII	kg			53,691
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,85	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
62	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			62,789
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	48,34	48,34
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
63	CL22A	Capace din tabla striata de 5 mm grosime cu intaritura din otel cornier si minere din otel rotund, montate la canale de conducte, inclusiv confectionarea lor, exclusiv confectionarea metalica pentru protectia muchilor canalului	m2			2 999,359
	7212030022700	Sudor	h-om	4,0000	64,85	259,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	64,85	64,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,85	32,43
	2732103646233	Tabla striata de 5 mm grosime	kg	46,0000	48,34	2 223,64
	2710703500623	Otel cornier 50x50x5 mm	kg	8,0000	48,34	386,72
	2734115903128	Sirma din otel pentru sudura D=2 mm	kg	0,5000	28,10	14,05
	2710602000121	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 10 mm	kg	0,1000	48,34	4,83
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2400	22,40	5,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3600	22,40	8,06
		9. Cos de fum (2buc) 5.1. Fundatie				
64	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 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 среднесвязанных или очень связанных грунтах, глубиной < 1,5 м, средний грунт)	m3			85,602
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	64,85	85,60
65	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			20,103
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,85	20,10
66	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 BETON c 8/10	m3			2 335,965

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
67	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 beton C 16/20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 346,544
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,85	259,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 026,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	42,00	10,50
68	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			88,544
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,9500	64,85	61,61
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	28,10	1,40
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	28,30	2,26
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	52,60	4,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 440,00	8,54
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 440,00	1,21
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	19,10	2,29
69	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 8AIII	kg			53,691
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,85	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
70	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 12AIII	kg			53,691
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,85	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
71	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton /bolt M24*900-*12 buc	kg			62,789
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	48,34	48,34
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
72	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/MH-1, MH-2	kg			62,789
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	48,34	48,34
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34

1	2	3	4	5	6	7
73	RplzE16B	Curătirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv (Очистка металлических изделий и конструкций из профиля толщиной 8-12 мм, от ржавчины и старой краски металлической щеткой и скребком)	t			212,690
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	64,85	161,46
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	18,20	22,74
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	20,00	16,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	25,00	12,49
74	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			283,816
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,85	106,97
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,83	168,45
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,40
75	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			519,414
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,85	247,70
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	49,83	259,11
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
		10. 5.2. Constructii metalice a cosului				
76	CL52A apl	Pilon din teava de otel cu diametrul pina la 300 mm., pe tiranti, inaltime pina la 30 m./cos de fum cu carcasa de suport	t			15 150,200
	9310060019930	Muncitor	h-om	132,0000	64,85	8 560,20
	2873114717938	Cablu de otel pentru tiranti D=10-16 mm	set	1,0000	134,20	134,20
	28741158377451	Fixari de cablu	set	1,0000	98,20	98,20
	24132173	Cleme de cablu	set	1,0000	64,20	64,20
	28741158	Fixari pentru tiranti	set	1,0000	58,90	58,90
	29241257	Statie de tensionare	set	1,0000	121,30	121,30
	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,0000	3 834,00	3 834,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	42,00	207,90
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	385,00	2 071,30
77	RplzE16B	Curătirea confectiilor si constructiilor metalice de rugina si vopsea veche cu peria de sirma, executate din profile cu grosime de 8-12 mm inclusiv (Очистка металлических изделий и конструкций из профиля толщиной 8-12 мм, от ржавчины и старой краски металлической щеткой и скребком)	t			217,727
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4900	64,85	161,48
	2320146200700	Petrol lampant	l	1,2500	18,20	22,75
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,8000	20,00	16,00
	1411112204410	Piatra abraziva pentru slefuit	kg	0,5000	35,00	17,50
78	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной от 8 до 12 мм, вручную)	t			283,828
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	64,85	107,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	49,83	168,43
	2320166200676	White spirit	kg	0,2400	35,00	8,40
79	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 (vopsea KO-811	t			519,443

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	64,85	247,73
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	49,83	259,12
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	35,00	12,60
80	CN25B	Vopsitorii pe suprafete metalice executate cu vopsea anticoroziva monocomponenta pe baza de asfalt natural, uleiuri, fibre, pigmenti de aluminiu si solventi aplicate in 2 straturi, executate mecanizat vopsea KO-811	m2			107,628
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5200	64,85	33,72
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,5400	35,00	18,90
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1300	35,00	4,55
	2430116104170	Vopsea anticoroziva pe baza de asfalt natural	kg	0,8500	49,83	42,36
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,20	4,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0800	35,00	2,80
		11. Pereti				
81	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara gr 400 mm	m3			1 720,163
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	64,85	200,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	64,85	40,86
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 235,00	1 111,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,50	16,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 948,00	136,36
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 948,00	194,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 440,00	1,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	42,00	15,54
82	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara gr 200 mm	m3			1 720,143
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	64,85	200,39
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	64,85	40,86
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 235,00	1 111,50
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	5,50	16,50
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 948,00	136,36
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 948,00	194,80
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	2 440,00	1,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	42,00	15,54
83	CD60C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 mm cu prepararea mortarului M - 50 in conditii de santier la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltime nivel pina la 4m	100m2			46 375,963
	7122050013400	Zidar	h-om	143,5400	64,85	9 308,57
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	64,85	1 876,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,50	27 720,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,40	1 225,44
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	4,30	545,93
	00000052	Nisip	m3	2,7800	367,48	1 021,59
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	48,34	4 350,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	2 440,00	38,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	1,0130	30,00	30,39
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	42,00	172,62
	2952270003816	Malaxor pentru mortar de 150 L actionat electric	h-ut	0,8100	35,00	28,35
84	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 beton C 10/12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 346,532
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,85	259,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 026,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,04
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	42,00	10,50
85	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 d 6AI	kg			54,339
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	64,85	4,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
86	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere d 12 AIII	kg			53,691
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	64,85	3,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,16
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
87	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			31,103
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,85	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	48,34	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	42,00	0,03
		12. Acoperis				
88	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2			40,859
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,85	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,80	28,56
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 440,00	1,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,34	2,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	42,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
89	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Термоизоляционный слой террас, крыш и перекрытий из гранулита, уложенного на горизонтальные или наклонные до 7% поверхности)	m3			823,368
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	64,85	104,41
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	680,00	707,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	42,00	11,76
90	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm (Выравнивающий или защитный слой для	m2			55,887

1	2	3	4	5	6	7
		изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора М100 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 2 см)				
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500	64,85	16,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	30,00	0,21
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200	1 948,00	38,96
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120	42,00	0,50
91	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu /membrana ТПП-1 strat Material marunt=1,0500	m2			65,039
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,85	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,85	11,67
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	19,80	23,91
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,20	5,10
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	35,00	1,40
92	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu membrana ТКП-1 strat Material marunt=1,0500	m2			65,039
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,3000	64,85	19,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,85	11,67
	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,1500	19,80	23,91
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,3000	16,20	5,10
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0400	35,00	1,40
93	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm/sort de acoperis din otel galvanizat Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			193,203
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	64,85	35,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	64,85	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 948,00	12,16
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	48,34	93,01
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	48,31	7,54
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	15,30	7,96
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	12,00	0,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4,30	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,52
94	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm/sort deasupra parapetului Material marunt (sirna, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m			193,202
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5500	64,85	35,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	64,85	25,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 948,00	12,16
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	1,8500	48,34	93,01
	2710403702180	Banda de otel laminat la rece de 20 x 2 mm (agrafe)	kg	0,1500	48,31	7,54
	2682132601626	Carton bitumat	m2	0,5000	15,30	7,96
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,0500	12,00	0,62
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4,30	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
95	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla	m			212,882

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv Material marunt=1,0300				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	64,85	19,45
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	118,47	128,13
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	12,00	17,30
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	61,30	12,63
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	120,00	12,36
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	2,20	0,45
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	25,60	5,27
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,61	16,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		13. Usi si ferestre				
96	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv	m2			1 086,975
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	64,85	42,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	64,85	4,54
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	980,00	980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,61	6,44
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,4700	74,00	34,78
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	74,00	12,21
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	8,20	3,28
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,78	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
97	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			35,346
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	64,85	5,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	19,50	19,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,61	9,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
98	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu/ отливы	m			35,995
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	64,85	5,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2743123549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	19,50	19,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,61	9,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
99	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 317,319
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	64,85	47,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	64,85	5,19
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,61	6,44
	2416566101572	Spuma de poliuretana	kg	0,5000	74,00	37,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	74,00	12,95
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,20	4,92
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,78	2,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
100	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 526,995
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	64,85	229,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,85	12,32
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2700	64,85	17,51
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,78	0,78
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	38,20	5,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,20	3,08
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	2,20	0,01
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,20	4,10
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	39,24	27,47

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	42,00	0,84
101	CK13A	Usi si porti metalice glisante sau pliante intr-un canat montate in zidarie de orice natura inclusiv accesoriile necesare, cu suprafata pina la 7 mp inclusiv	m2			1 454,530
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	64,85	12,32
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,2000	64,85	142,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	64,85	51,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1500	64,85	9,73
	28121063060001	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	367,48	1,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,3500	2,20	2,97
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2700	2,78	0,75
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1350	38,20	5,16
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,6500	39,24	25,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0400	42,00	1,68
102	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			47,362
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	64,85	28,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	64,85	14,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	2,20	2,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	4,30	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	367,48	2,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	30,00	0,04
	29522700038171	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	42,00	0,04
103	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/ montarea cornierului din aluminiu	m			43,953
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	64,85	16,86
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	16,20	17,01
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,20	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	367,48	0,37
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,61	9,66
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,173
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,45	0,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,20	0,41
105	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			362,736
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	64,85	79,12
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	39,24	280,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	35,00	0,56
106	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24,279
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	64,85	12,97
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	30,00	0,01
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,173
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,45	0,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,20	0,41
108	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			67,380
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	64,85	29,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,49
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	30,00	31,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	30,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,04
109	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,173

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,45	0,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,20	0,41
110	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,954
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	49,83	19,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,25	0,19
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,20	4,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		14. 9.Finisari interioare 9.1. Pardoseli 9.1.1. Centrala termica				
111	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			476,801
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	337,00	387,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
112	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 /beton C10/12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 336,029
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
113	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /plasa 8*100*100	kg			31,103
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,85	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	28,00	28,28
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	48,34	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	42,00	0,03
114	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,449
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 948,00	64,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
115	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(K=2)	m2			18,713
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,85	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,85	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 948,00	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,11
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
116	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			266,823
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	64,85	80,41
	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	1,0300	142,00	147,72
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	5,45	20,37
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	25,00	12,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	35,00	0,36
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,21
		15. 9.1.2. Tambur				
117	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			476,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	337,00	387,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
118	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 /beton C 10/12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 336,141
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,449
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 948,00	64,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
120	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(K=2)	m2			18,713
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,85	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,85	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 948,00	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
121	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			300,221
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	64,85	80,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	143,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	15,50	57,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	25,00	12,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,15	3,03
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	35,00	0,36
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,21
		16. 9.1.3. Viceu				
122	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			476,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	337,00	387,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
123	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 /beton C 10/12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 335,533

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,458
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,49
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 948,00	64,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
125	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 10 mm (K=2)	m2			18,714
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,85	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,85	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 948,00	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
126	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (Linocrom in 2 straturi K=2)	m2			76,504
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,85	5,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,80	25,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	35,00	38,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 440,00	1,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,34	2,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	42,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,38
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,449
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 948,00	64,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
128	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 10 mm (K=2)	m2			18,714
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,85	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,85	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 948,00	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
129	CG47B	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			319,411
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,2400	64,85	80,41
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	138,00	143,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	15,50	57,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,5000	25,00	12,62
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,10	22,22

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	35,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0104	35,00	0,36
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	35,00	2,20
		17. 9.1.4. Camera de odihna si de luat masa				
130	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)/	m3			476,800
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	337,00	387,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
131	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 /beton C10*12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 336,023
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
132	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,441
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 948,00	64,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
133	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 10 mm(K=2)	m2			18,706
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,85	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,85	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 948,00	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
134	CG36B	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp Materiale marunte (cuie)=1,0100	m2			272,964
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,3800	64,85	89,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	64,85	11,02
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	138,00	146,35
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	1,0000	12,20	12,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		18. 9.1.5. Depozit				
135	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			476,802
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,20
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	337,00	387,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
136	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 /beton C 10/12.5	m3			2 335,993

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
137	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,449
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 948,00	64,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
138	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(K=2)	m2			18,709
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,85	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,85	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 948,00	10,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
		19. 9.2. Pereti				
139	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			121,748
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	64,85	64,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,85	12,97
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	1 948,00	40,91
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,30	2,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	30,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	35,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	35,00	0,18
140	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,651
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	64,85	3,89
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	4,30	1,29
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	8,20	0,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
		20. 9.3. Tavane				
141	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			141,701
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	64,85	99,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,45	38,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	30,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,173
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	5,45	0,82
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,20	0,41
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,955
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	49,83	19,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,25	0,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,20	4,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		21. 10. Fasad				
144	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			194,835
	7122050013400	Zidar	h-om	1,6000	64,85	103,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,85	12,97
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	1 948,00	50,65
	2664102102008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	1 948,00	11,69
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,5000	4,30	15,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	35,00	0,32
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,11
145	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane/soclu	m2			157,627
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	64,85	90,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	64,85	19,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	30,00	0,21
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	1 948,00	46,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	35,00	0,14
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	35,00	0,28
146	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri la fasade	m2			191,901
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	64,85	96,37
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	39,24	11,77
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	5,45	79,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	30,00	0,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	35,00	2,77
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	35,00	1,04
147	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			24,477
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	64,85	7,78
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	39,24	16,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,20	0,41
148	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			60,955
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	49,83	19,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,25	0,20
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,20	4,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
149	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x 200 mm Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			342,013
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	64,85	107,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	138,00	142,17
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	15,50	57,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	25,00	11,87
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	1,10	22,22
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	35,00	0,42
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		22. Scara S1				
150	TsC54C	Strat de fundatie din pietris (Слой основания из щебня)	m3			476,808
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,85	64,21
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	337,00	387,55
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	30,00	3,00
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,2100	35,00	7,35

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	35,00	14,70
151	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 /beton C 12/15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 344,733
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	64,85	259,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,85	25,94
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 026,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,05
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	35,00	21,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	35,00	8,75
152	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	m2			292,464
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9500	64,85	61,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	1 948,00	199,67
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	337,00	20,22
	2952260003552	Buldozer pe semile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	385,00	0,77
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	35,00	0,21
153	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			25,447
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	64,85	1,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	64,85	0,32
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	22,40	22,62
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	48,34	0,24
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,10	0,33
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	42,00	0,03
154	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			111,438
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	64,85	6,48
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 948,00	64,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	30,00	0,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	35,00	0,42
155	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 10 mm K=2	m2			18,703
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	64,85	6,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	64,85	1,30
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 948,00	10,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
156	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,859
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
		23. Pereu				
157	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv	m3			48,638

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren usor (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, легкий грунт)				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,85	48,64
158	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris (Уплотнение грунта с щебнем)	100m2			2 250,228
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,85	441,63
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	337,00	1 718,70
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	30,00	15,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	35,00	74,90
159	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Укладка баласта, с фильтрационной, изоляционной, вентиляционной функцией, морозоустойчивого и некапиллярного, вручную)	m3			1 687,113
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,85	74,58
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	1 220,00	1 599,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	30,00	6,96
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	35,00	5,35
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	35,00	0,80
160	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 /beton C 10/12.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 336,051
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
161	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm/ bordura pb 100.20.10	m			261,777
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,85	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 948,00	87,66
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	135,00	135,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,18
		24. Lucrari de constructie Водопровод холодный				
162	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4" (Клапан обратный поворотный д 20 мм Material marunt (cinera fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,0200	buc			149,585
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	64,85	22,70
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	124,40	126,89
163	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (вентиль запорный латунный муфтовый д 15 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200	buc			74,199
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	64,85	11,67
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	61,30	62,53
164	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" (вентиль запорный	buc			109,129

1	2	3	4	5	6	7
		латунный муфтовый д 20 мм Material marunt (cinera fuior, grund de miniu etc)=1,0200				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2400	64,85	15,56
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	91,73	93,56
165	SA35A1 apl	Teu din fonta maleabila, montate prin insurubare la tevi din otel pentru instalatii zincate, la coloane pentru hidranti interiori, teava avind diametrul de 2" (колено из ковкого чугуна д 20 мм Material marunt (cinera fuior, grund miniu)=1,0100	buc			89,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	64,85	53,83
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	1,0000	24,80	25,05
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0550	112,00	6,22
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1200	39,24	4,76
166	SA04B	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 3/4" (трубопровод из стальных и водогазопр труб д 15 мм Material marunt (cinera fuior, grund miniu)=1,0250	m			67,225
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	31,20	32,30
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	14,40	2,21
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	16,20	2,66
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	14,70	0,45
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	8,10	0,17
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	12,40	0,25
167	SA04C	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in conducte de distributie la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 1" (трубопровод из стальных водогазопр оцинк труб д 20 мм Material marunt (cinera fuior, grund miniu)=1,0200	m			89,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5000	64,85	32,42
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	49,11	50,59
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,1500	16,20	2,48
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,1600	18,40	3,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila cu filete, M2DS, zincata	buc	0,0300	16,80	0,51
	2721204123100	Niplu din fonta maleabila, N8DS, zincata	buc	0,0200	10,20	0,21
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,0200	14,60	0,30
168	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	m			9,727
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	64,85	9,73
169	SF02A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2" (Проведение испытаний на функционирование	10 m			6,485
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	64,85	6,49
170	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2" (Промывка	m			3,891
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	64,85	3,89
171	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (окраска стальных труб	m2			47,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	64,85	36,32
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	49,83	4,98
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	39,24	5,89
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,20	0,36
172	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 20; 30; 40; 50; 60; 70 si 80mm (Изоляция минеральная вата фольгированная HEVALAN-LAM-040	m2			69,186

1	2	3	4	5	6	7
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,4740	64,85	30,74
	1111000100031	Cochilii vata minerala	m2	1,0300	36,10	37,18
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,10	1,26
		25. Канализация				
173	SB25A	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida, avind diametrul de 50-100 mm (трап чугунный Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1,0400	buc			236,476
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8600	64,85	55,77
	2622102455150	Sifon de pardoseala din gresie ceramica antiacida	buc	1,0000	124,40	129,38
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2500	86,90	22,59
	2430116102006	Chit Rexidur R	kg	0,3000	92,10	28,73
174	SC05A	Chiuvea din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida (Раковина стальная эмалированная Material marunt (diblu lemn, ipsos, holtsuruburi, solutie de lipit, degresant etc)=1,0100	buc			909,383
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	64,85	110,25
	2875114200020	Chiuvea	buc	1,0000	614,00	620,14
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	65,40	66,05
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	61,30	61,91
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	84,21	51,03
175	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S (Унитаз Компакт керамический с косым выпуском и цельноотлитой полочкой с бачком гибкий шланг 1 м Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0300	buc			1 790,013
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	64,85	272,37
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	864,00	898,82
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	389,00	400,67
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	61,30	63,14
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	61,30	63,14
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	43,20	44,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	46,00	47,38
176	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm -ревизия из чугунных труб д 100 мм Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			259,887
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	64,85	84,31
	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere	buc	1,0000	68,40	70,11
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	48,94	87,79
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	49,30	17,69
177	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm тройник из чугунных труб д 100 мм Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			260,820
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	64,85	84,31
	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere	buc	1,0000	68,40	70,11
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	49,40	88,61
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	49,60	17,79
178	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla)din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm /тройник из чугунных труб д 100*50 мм Material marunt (sirma de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			206,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	64,85	84,31

1	2	3	4	5	6	7
	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere	buc	1,0000	44,10	45,20
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	36,20	64,93
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	34,60	12,41
179	SB04C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din fonta pentru canalizare, etansate cu fringhie gudronata si plumb, avind diametrul nominal de 100 mm отвод из чугунных труб д 100*45 мм Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0250	buc			196,322
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	64,85	84,31
	2721204110350	Ramificatie dubla din fonta pentru scurgere	buc	1,0000	41,70	42,74
	1320157334838	Plumb rafinat PB-4	kg	1,7500	32,40	58,12
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,3500	31,10	11,16
180	SB06D	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, avind diametrul de 110 mm (/сифон для раковины пластиковый д 50 мм Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0250	buc			59,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2523156712230	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din PVC, tip U, pentru canalizare	buc	1,0000	18,60	19,07
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0790	19,40	1,57
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,0380	76,00	2,96
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,0360	18,20	0,67
181	SB01C1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 100 mm (трубы чугунные д 100 мм Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0400	m			88,501
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5300	64,85	34,37
	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare	m	1,0250	48,66	51,87
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1800	2,40	0,45
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0870	20,00	1,81
182	SB01A1	Tuburi din fonta pentru canalizare, montate aparent sau ingropate in pamint, etansate cu fringhie alba si ciment, avind diametrul nominal de 50 mm (трубы чугунные д 50 мм Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)=1,0500	m			60,821
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4300	64,85	27,89
	2721104111890	Tub din fonta pentru canalizare	m	1,0250	28,94	31,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,40	0,28
	1752117307055	Calafat alb	kg	0,0720	20,00	1,51
183	SF04A	Efectuarea probei de etansate 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			5,188
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	64,85	5,19
184	SA40B	Instalarea mufelor antiincendiare cu umplere cu mortar in planseu (крепления чугунных канализационных труб д 100 мм	buc			81,386
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	64,85	38,91
	2875277330522	Mufa antiincendiara tip PTMK	buc	1,0000	19,10	19,10
	2664102102017	Mortar ciment M-200	m3	0,0120	1 948,00	23,38
		26. Fantana				
185	TsC02B2	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa descarcare in depozit teren catg. II (Разработка грунта в отвал экскаватором на пневмоходу 0,21-0,39 м3 с	100 m3			2 113,650

1	2	3	4	5	6	7
		гидравлическим управлением, грунт пропитанный водой, II категории)				
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	5,4900	385,00	2 113,65
186	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			133,592
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,85	133,59
187	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			20,104
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,85	20,10
188	TsD05A	Compactarea cu maui 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 pesoeziv (Уплотнение механизированной трамбовкой 150-200 кг насыпи последовательными слоями 20-30 см толщиной, без поливки каждого слоя, уплотнения выполняются из несвязного грунта)	100 m3			935,571
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,85	571,95
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	35,00	363,62
189	TsC59B	Sapatura mecanica a pamintului cu excavator cu o cupa de 0,15 m3 cu descarcare in autobasculanta: teren de categoria 2 (Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшем вместимостью 0,15 м3, грунт 2 группы)	100 m3			7 294,855
	9310060019930	Muncitor	h-om	6,0800	64,85	394,25
	1421102200227	Pietris	m3	0,0040	337,00	1,22
	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	14,3000	385,00	5 505,51
	2952260003557	Buldozere, 58(80)KW (c.p.)	h-ut	3,6200	385,00	1 393,88
190	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 15 км)	t			99,331
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	385,00	99,33
191	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			178,578
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,85	23,36
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	337,00	1,22
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	385,00	154,00
192	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 /beton B 7.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 336,232
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
193	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete	m2			40,861

1	2	3	4	5	6	7
		orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по горизонтальным или наклонным до 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	64,85	2,59
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,80	28,56
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 440,00	1,47
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,34	2,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	42,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,46
194	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 /beton B15 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 335,871
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
195	CC01F	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere/d 10AIII	kg			53,432
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	64,85	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	64,85	0,19
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	48,34	49,55
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,10	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
196	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			2 243,835
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7600	64,85	438,39
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,9000	64,85	188,06
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5200	1 948,00	1 019,09
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1600	2 440,00	392,70
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 948,00	160,74
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,0680	42,00	44,86
197	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 (KЦ-15-9 (0,4m3	buc			3 834,400
	26611264331521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	3 834,40	3 834,40
198	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 (KЦП1-15-1(0,27b3	buc			2 934,400
	26611264331523	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	2 934,40	2 934,40
199	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 (KЦ-7-3	buc			1 932,000

1	2	3	4	5	6	7
		(0,1 m3				
	26611264330913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	1 932,00	1 932,00
200	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului (KЦO-1 (0,02 m3	buc			1 349,110
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	1 349,11	1 349,11
201	AcE14A1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, pentru canalizare, in teren fara apa subterana. /capacul cu rama din fonta	buc			1 324,380
	26611264330911	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	1 324,38	1 324,38
202	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale (Гидроизоляция горизонтальных поверхностей фундаментов и стен цементным раствором с жидким стеклом)	m2			103,280
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	64,85	24,64
	2624102101103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 948,00	60,39
	2466477302420	Sticla solubila	kg	0,5000	36,10	18,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	35,00	0,14
203	CF16B	Tencuieli speciale de protectie torcretate le pereti si pardoseli din beton, cu mortar de ciment, cu dozaj 600 kg ciment la m.c de nisip (sort 0-3 mm si 3-7 mm) nivelate si asperizate in grosime medie de 3 cm Material marunt (garnituri, furtune etc.)=1,0200	m2			215,328
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,85	12,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,9000	64,85	58,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	36,0000	2,20	80,78
	1421102200549	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 3,0-7,0 mm	m3	0,0400	367,48	14,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0180	367,48	6,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0120	30,00	0,37
	2320166200975	Combustibil lichid usor	kg	2,6000	5,60	14,85
	2952270003330	Pompa de apa	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,0300	35,00	1,05
	29522700033709	Rezervor tampon pentru aer comprimat capacitate de 12 mc	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,1800	35,00	6,30
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,1800	35,00	6,30
204	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafete si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба, по вертикальным или наклонным свыше 40% ровным или кривым поверхностям, из битумной мастики или битума с добавлением каучука, нанесенной щеткой или каучуковой затиркой)	m2			42,156
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	64,85	3,89
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	16,80	28,56
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	15,00	5,10
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	2 440,00	1,46
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,34	2,64
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	42,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	35,00	0,45
205	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			38,859

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
		27. Sucra autonoma de alimentarea cu caldura Incalzire si ventilare				
		1.Lucrari de constructii 1.1.				
		Отопление				
206	IB01A	Radiatoare din fonta cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica (Чугунные секционные радиаторы М-140-АО- 49 секции	m2			380,162
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	64,85	25,94
	2822115700001	Radiator	m2	1,0100	345,20	348,65
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	12,50	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	112,00	2,58
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	65,00	2,99
207	IzA08C1	Vopsitorii pe corpurile radiatoarelor de calorifer, executate manual cu vopsea de ulei (Ручная окраска масляной краской радиаторов)49 секции	m2			47,435
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4800	64,85	31,13
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	49,83	4,98
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430126106117	Email alb E.101-8 NTR 90-73	kg	0,1000	49,83	4,98
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0250	18,20	0,46
208	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (вентиль д15	buc			74,787
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	61,30	61,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
209	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (вентиль д 25 мм	buc			181,088
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	167,60	167,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
210	ID06A1	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4" (автоматический воздухоотводчик	buc			132,316
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,85	6,49
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	121,00	121,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	48,31	4,83
211	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (кран шаровый д 15 мм	buc			74,787
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	61,30	61,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
212	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 20*2,2 мм ГОСТ10704-91*)	m			83,642
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,85	31,13
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	49,11	49,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,40	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,10	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,40	0,67

1	2	3	4	5	6	7
213	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 25*2,2 мм ГОСТ10704-91*)	m			99,131
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,85	31,13
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	64,37	65,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,40	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,10	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,40	0,67
214	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			8,883
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,85	7,13
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	35,00	1,75
215	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			7,237
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,85	5,84
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	35,00	1,40
216	IzA08B	Vopsitorii pe conducte, executate manual cu vopsea de ulei, avind diametrul exterior peste 34 mm (2 слоя эмали	m2			47,549
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5600	64,85	36,32
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,1000	49,83	4,98
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,1500	39,24	5,89
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	18,20	0,36
217	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			53,115
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	64,85	14,92
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	38,20	38,20
218	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul/ окраска крепление	m2			95,625
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	64,85	71,33
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	39,24	4,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	35,00	3,85
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	35,00	1,75
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	49,83	8,47
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	8,20	1,64
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
		28. Вентиляция				
219	VB28A1F	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate (дефлектор д315,00,000 д 315 по серии 5 904-51 Material marunt=1,0050	buc			1 415,793
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,8000	64,85	376,13
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,1400	48,31	6,80
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,5700	48,31	27,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,40	3,83
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,20	4,42
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,4100	48,34	117,08
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,1070	111,44	11,98
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	134,20	5,39

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	367,48	2,21
	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,3100	48,34	15,06
	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,1600	48,34	7,77
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,0740	48,34	3,60
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,2400	48,34	11,66
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0450	22,40	1,01
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,0000	1,24	9,97
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,3000	28,10	8,47
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,0200	48,34	0,97
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	15,4700	48,34	751,56
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,0000	0,80	6,43
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,0000	1,61	1,62
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,0000	1,61	12,94
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,0000	1,61	19,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2200	35,00	7,70
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0500	42,00	2,10
220	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. -воздухоотводы из оцинкованной стали толщ 0,5 мм круглого сечения д 315 мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			228,547
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,85	108,88
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	54,30	54,84
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	12,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,24	18,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,61	24,39
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	12,00	7,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
221	VA19A	Montarea canalelor de ventilatie la inaltimea de la podea pina la 3 m din tabla zincata sau aluminiu, 0,5 mm grosime, avind diametrul sectiunii circulare de 200 mm. -воздухоотводы из оцинкованной стали толщ 0,5 мм круглого сечения д 100 мм Materiale marunte (cirpe de sters, silicon)=1,0100	m2			228,551
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,6790	64,85	108,88
	2626147370009	Canale de ventilare metalice*	m2	1,0000	54,30	54,84
	2811236828003	Dispozitiv-clapeta	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874115837749	Fixari	kg	0,0000	0,00	0,00
	2873122005198	Plase in rame	m2	0,0000	0,00	0,00
	2923125729606	Suber (registru)	buc	0,0000	0,00	0,00
	2523156719501	Capac hidrometric	buc	0,0000	0,00	0,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	15,0000	1,24	18,79
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	15,0000	0,80	12,12
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	15,0000	1,61	24,39
	2524217304531	Fisie de etansare	m	0,6300	12,00	7,64
	2952160007250	Utilaj de ridicat	h-ut	0,0540	35,00	1,89
222	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate /жалюзийная решетка Еж.с.=0,18 м2	buc			376,225
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,85	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	120,00	18,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	324,70	324,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
223	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate решетка RAG 150*100	buc			376,225
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	64,85	30,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	120,00	18,00
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	324,70	324,70
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,20	1,10
		29. Retele electrice interioare 1. Lucrari de constructie				
224	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena:	1 km			67 021,839

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 2 gauri/ teava d 63 mm				
	1	Muncitor	h-om	133,0000	64,85	8 625,06
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	18,20	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	2 440,00	196,77
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	58,20	58 200,00
		30. 1.4. Armatura pentru tevi				
225	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 mm (кран, трехходовой, с муфтами д 15 мм)	buc			270,649
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,2500	64,85	81,06
	2875274201600	Robinet cu cep	buc	1,0000	61,30	61,30
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,0000	24,32	72,96
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,0000	1,61	19,32
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,0000	1,24	14,88
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,0000	0,80	9,60
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0450	120,00	5,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0180	35,00	0,63
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0120	35,00	0,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0540	22,40	1,21
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1350	22,40	3,02
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0300	28,10	0,84
		31. Lucrari de constructie 1.1. Трубопроводная арматура				
226	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 50...65 mm (Запорный вентиль или обратный вентиль, с фланцами для систем центрального отопления, диаметром 50...65 мм)Клапан запорный приходной фл д 40 мм	buc			1 030,196
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	64,85	48,64
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	834,00	834,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	42,70	85,40
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	19,70	0,30
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,61	12,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,24	9,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0650	120,00	7,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	22,40	4,48
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,6200	22,40	13,89
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,2000	28,10	5,62
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0250	35,00	0,88
227	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (клапан запорный проходной фл. д 32 мм)	buc			760,686
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,85	38,91
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	624,10	624,10
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	24,32	48,64
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	19,70	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,61	12,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,24	9,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,40	2,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	22,40	7,62
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,10	2,81
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	35,00	0,53
228	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (клапан запорный проходной фл д 20 мм)	buc			434,843
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	64,85	16,21
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	411,37	411,37
	1714227322940	Cinera fuior	kg	0,0300	112,00	3,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
229	ID05C	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire	buc			1 715,379

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul nominal de 80...100 mm (клапан запорный поворотный фл. д 80 мм)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,0000	64,85	64,85
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	1 432,00	1 432,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	68,40	136,80
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	19,70	0,39
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,61	12,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,24	9,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1300	120,00	15,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,40	6,72
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,9000	22,40	20,16
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,3000	28,10	8,43
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0350	35,00	1,23
230	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (клапан запорный поворотный фл. д 32 мм)	buc			760,614
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,85	38,91
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	624,10	624,10
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	24,32	48,64
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	19,70	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,65	13,21
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,24	9,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	112,00	5,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,40	2,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	22,40	7,62
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,10	2,81
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
231	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (клапан иобратный пружинный д 20 мм)	buc			118,887
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	105,40	105,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	112,00	1,68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
232	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) (клапан предохранительный д 40 мм)	buc			569,206
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	64,85	15,56
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	534,72	534,72
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,61	6,44
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,24	4,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,80	3,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	120,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	19,70	0,20
233	IA19B	Supapa de siguranta cu contra greutate, montata prin flansa, avind diametrul nominal de 1 1/4" sau 1 1/2" (Dn 30 sau Dn 40 mm) (клапан предохранительный д 25 мм)	buc			429,166
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2400	64,85	15,56
	2913154500000	Supapa de siguranta	buc	1,0000	394,40	394,40
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	4,0000	1,61	6,44
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	4,0000	1,24	4,96
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	4,0000	0,87	3,48
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0300	120,00	3,60
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	19,70	0,20
234	ID06AF	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul 15 mm /автоматический воздухоотводчик мд 15 мм типа MATIC Danfoss	buc			132,316
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,85	6,49
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	121,00	121,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	48,31	4,83
235	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm (кран шаровой фл д 15 мм)	buc			377,206
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6000	64,85	38,91

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205000	Robinet cu flanse	buc	1,0000	244,40	244,40
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,0000	22,43	44,86
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0100	19,70	0,20
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,0000	1,61	12,88
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,24	9,92
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,0000	0,80	6,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0500	120,00	6,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	22,40	2,69
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,3400	22,40	7,62
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,1000	28,10	2,81
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	35,00	0,53
		32. 1.2. Трубопроводы				
236	IC12D	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 83 x 3,0 mm ...ГОСТ 10704-91*	m			254,955
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,1000	64,85	71,33
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	169,70	172,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0830	22,40	1,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2110	22,40	4,73
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0480	28,10	1,35
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,10	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	22,00	3,30
237	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 70 x 3,0 mm ГОСТ 10704-91*	m			223,498
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9600	64,85	62,26
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	149,11	151,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0680	22,40	1,52
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1700	22,40	3,81
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0400	28,10	1,12
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,10	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	22,00	3,30
238	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 51 x 3,0 mm ГОСТ 10704-91*	m			188,648
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,85	53,18
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	125,63	127,51
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	22,40	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	22,40	2,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	28,10	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,10	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	22,00	3,30
239	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 45*2,5 mm ГОСТ 10704-91*	m			164,359
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,85	53,18
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	101,70	103,23
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	22,40	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	22,40	2,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	28,10	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,10	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	22,00	3,30
240	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 38*2,8 mm	m			146,607

1	2	3	4	5	6	7
		ГОСТ 10704-91*				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,8200	64,85	53,18
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	84,21	85,47
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0480	22,40	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1210	22,40	2,71
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0260	28,10	0,73
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0050	28,10	0,14
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,1500	22,00	3,30
241	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 32*2,0 мм ГОСТ10704-91*	m			119,398
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5600	64,85	36,32
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	78,37	79,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0860	22,40	1,93
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0240	28,10	0,67
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0380	22,40	0,85
242	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 25*2,0 MM ГОСТ 10704-91*	m			99,131
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,85	31,13
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	64,37	65,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,40	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,10	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,40	0,67
243	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 18*2,0 MM ГОСТ 10704-91*	m			83,642
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,85	31,13
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	49,11	49,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,40	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,10	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,40	0,67
244	IC11C	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul 20*2,8 MM ГОСТ 3262-75*	m			65,464
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4800	64,85	31,13
	2521216701000	Teava din otel	m	1,0150	31,20	31,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0640	22,40	1,43
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0170	28,10	0,48
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,0030	28,10	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	22,40	0,67
245	IE06A	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare diam. pina la 1" (Предварительное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1")	m			8,883
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	64,85	7,13
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0500	35,00	1,75
246	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			12,178
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0	h-ut	0,0700	35,00	2,45

1	2	3	4	5	6	7
		- 5,9 mc/min				
247	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 (Окончателное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром до 1", включительно)	m			7,237
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	64,85	5,84
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0400	35,00	1,40
248	IE07B	Verificarea preliminara la presiune a conductelor de gaze montate, inclusiv robinetele, fara contoare si aparate de utilizare conductele avind diametrul de peste 1" (Окончателное испытание под давлением газопровода, включая краны, без счетчиков и аппаратов оборудования, диаметром более 1")	m			10,530
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1300	64,85	8,43
	2912340002504	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,0600	35,00	2,10
249	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-21 1 сл si 2 straturi de email БТ-1771	m2			123,772
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	64,85	89,49
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	49,83	22,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	35,00	1,47
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
		33. 1.3.1. Трубопроводы				
250	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm Materiale marunte (scinduri, schele, cuie)=1,0300	m3			2 188,070
	7134050013250	Izolator	h-om	9,4300	64,85	611,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,9000	64,85	123,22
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,0300	1 340,00	1 421,50
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,1000	28,10	31,83
251	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			363,438
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	64,85	20,23
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	48,34	343,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,78	0,14
252	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			42,657
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	64,85	31,39
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,61	11,27
253	IzH05A	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M-125 маты минералов прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон толщ 40 мм	m2			119,693
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	64,85	68,74
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	36,10	37,18
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,10	10,68

1	2	3	4	5	6	7
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,10	1,83
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,10	1,26
254	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			363,438
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	64,85	20,23
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	48,34	343,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,78	0,14
255	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			42,657
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	64,85	31,39
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,61	11,27
256	IzH07A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (конструкции теплоизоляционные из плит M125 толщ 40)	m2			81,495
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6560	64,85	42,54
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	36,10	37,18
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0180	28,10	0,51
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,10	1,26
257	IzI07B1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,7 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, confectionare	m2			153,410
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3780	64,85	24,51
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	2,6630	48,34	128,73
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0600	2,78	0,17
258	IzI07B2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,7 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie de la 0,36 -0,9 m, montare	m2			63,920
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9010	64,85	58,43
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	9,0000	0,61	5,49
		34. 1.3.2. Газоходы				
259	CL16B	Captuseli metalice din tabla groasa (pilnii siloz, canale de fum, cuve si jgheaburi pentru sutaje) la canale de fum/газоходы	t			57 650,996
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	14,0000	64,85	907,90
	7212030022700	Sudor	h-om	52,5000	64,85	3 404,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	64,85	226,95
	2733103610000	Tabla groasa	kg	1 050,0000	48,34	50 757,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,0000	38,20	420,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	4,2000	22,40	94,08
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	6,3000	22,40	141,11

1	2	3	4	5	6	7
	2710602000614	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 20 mm	kg	16,0000	48,34	773,44
	2710703434783	Otel lat OL 37 de 30x5 mm	kg	18,0000	48,34	870,12
	4011106202741	Energie electrica	kw	20,0000	2,78	55,60
260	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Подготовка оштукатуренных (неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)	m2			9,594
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	64,85	7,13
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	8,20	2,46
261	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание и обезжиривание поверхностей для нанесения антикоррозионной защиты промышленных дымоходов с H<100 м, на уровне 50 м)	m2			9,807
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	64,85	5,19
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	19,20	2,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	35,00	0,32
262	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-021 1 сл si 2 straturi de email БТ-177 СНАРУЖИ)	m2			123,772
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	64,85	89,49
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	49,83	22,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	35,00	1,47
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
263	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (email clorcauciuc ПФ-837 ВНУТРИ)	m2			161,820
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,85	121,27
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	49,83	22,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	35,00	1,85
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
264	IzH05A	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 d 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv M -125 МАТЫ МИНЕРАЛВАТЫ ПРОШИВНЫЕ В ОБКЛАДКЕ ИЗ СЕТКИ С 2-Х СТОРОН ТОЛЩ 60 ММ ГАЗОХОД	m2			119,693
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	64,85	68,74
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	36,10	37,18
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	28,10	10,68
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	28,10	1,83
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	28,10	1,26
265	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare	m2			363,438
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	64,85	20,23
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	48,34	343,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,78	0,14
266	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla	m2			42,657

1	2	3	4	5	6	7
		neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	64,85	31,39
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,61	11,27
		35. 1.3.3. Дымовая труба д 300 мм L=9.4 F=9.2 м 2шт (изоляция)				
267	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma Подготовка оштукатуренных (неоштукатуренных) бетонных или металлических поверхностей перед антикоррозионной защитой с помощью металлической щетки)	m2			9,593
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	64,85	7,13
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	8,20	2,46
268	IzA12A	Desprafuirea si degresarea suprafetelor in vederea aplicarii protectiei anticorozive la cosuri industriale cu H<100 m, pe primii 50 m (Обеспыливание и обезжиривание поверхностей для нанесения антикоррозионной защиты промышленных дымоходов с H<100 м, на уровне 50 м)	m2			9,447
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,0800	64,85	5,19
	2414126109781	Toluen	kg	0,1200	16,20	1,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	2952270003812	Instalatie pentru executat structuri interioare pentru cos fum D = 5,5 - 1,9 m	h-ut	0,0090	35,00	0,32
269	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund ГФ-021 1 сл si 2 straturi de email БТ-177 снаружи)	m2			123,772
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	64,85	89,49
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,4500	49,83	22,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,0420	35,00	1,47
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
270	IzA06A	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email clorcauciuc (un strat grund de miniu, un strat grund de culoare si trei straturi de email) (email clorcauciuc ПФ-837 внутри)	m2			161,820
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,8700	64,85	121,27
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,4500	49,83	22,42
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430226101258	Grund alb clorcauc. g.109-1 ntr 1707-80	kg	0,1500	39,24	5,89
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,0530	35,00	1,86
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
271	IzH05A	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 50 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie sub 35 cm, inclusiv (М-125 МАТЫ минералов прошивные в обкладке из сетки с 2-х сторон толщ 60 мм дымовая труба д 300 мм L=9.4 F=9.2 м -2 buc	m2			129,611
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,0600	64,85	68,74
	2682162611305	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte	m2	1,0300	36,10	37,18
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3800	48,34	18,37
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0650	48,34	3,14
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0450	48,34	2,18
272	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond,	m2			363,438

1	2	3	4	5	6	7
		autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3120	64,85	20,23
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	7,0970	48,34	343,07
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,78	0,14
273	IzI09A2	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante, avind circumferinta conductei peste termoizolatie intre 0,90 si 1,6 m, montare	m2			42,657
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4840	64,85	31,39
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	7,0000	1,61	11,27
		36. 1.4. Изделия и материалы для крепления трубопроводов				
274	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м весом до 5 кг/шт) опоры- 19 шт продвески-6 шт	kg			35,104
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	64,85	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	25,00	25,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	38,20	4,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	120,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,20	0,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	35,00	0,95
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,31
275	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/сталь угловая 45*45*5	kg			38,859
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
276	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/сталь угловая 32*32*4	kg			38,859
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
277	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton/сталь круглая д 10 мм	kg			38,859
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
278	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total	kg			38,859

1	2	3	4	5	6	7
		sau partial in beton сталь круглая д 12 мм				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,85	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,85	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,85	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	28,10	0,28
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	24,41	24,41
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	38,20	0,19
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,78	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	22,40	0,34
279	CN29A	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuirii, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual	t			1 428,091
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,7000	64,85	693,89
	2430226101755	Grund pe baza de rasini alchidice	kg	5,3000	39,24	207,98
	2430116104213	Vopsea pe baza de rasini alchidice	kg	4,6000	49,83	229,23
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	6,6000	35,00	231,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	3,3000	20,00	66,00
		37. 2.2. Закладные детали для установки КИПиА				
280	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная конструкция для измерения температуры ЗК4-3-87	buc			109,736
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	22,40	1,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	22,40	0,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	28,10	0,37
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,20	9,36
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	61,30	61,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	112,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
281	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287,00,90 на прямых участках	buc			109,735
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	22,40	1,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	22,40	0,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	28,10	0,37
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,20	9,36
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	61,30	61,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	112,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
282	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-287,00,90 на угловых участках	buc			109,735
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	22,40	1,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	22,40	0,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	28,10	0,37
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,20	9,36
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	61,30	61,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	112,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
283	IA18J	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: stut cu robinet de control pentru armaturi (закладная конструкция для измерения давления ЗКЧ-223-89	buc			109,736
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0450	22,40	1,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0260	22,40	0,58
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0130	28,10	0,37
	2722103305566	Teava neagra pentru instalatii Dn 1/2"	m	0,3000	31,20	9,36
	2913134501090	Robinet de aerisire 1/2"	buc	1,0000	61,30	61,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0060	112,00	0,67
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0120	65,00	0,78
284	ID13B	Supapa de blocare cu mufe, montata pe	buc			15,216

1	2	3	4	5	6	7
		conducte de gaze, avind diametrul nominal de 3/4" -1" (клапан регулятор температуры нормально-закрытый д 15 мм с защитной гильзой AVT/VGU BDanfoss(supara de blocare pret in utilaj)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1600	64,85	10,38
	1111000102000	Supape de blocare cu mufe	buc	1,0000	0,00	0,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	112,00	2,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		38. Lucrari de terasamente				
285	GA12A	Subtraversari pe sub conducte sau cabluri existente, traseul conductei avind Dn pina la 100 mm (Проход под существующими трубопроводами и кабелями, диам. трубы до 100 мм)	buc			7,782
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1200	64,85	7,78
286	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare (Доработка грунта вручную откосов, выемок, разработанных экскаватором или скрепером для формирования откосов котлована, твердый грунт)	m3			209,465
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	64,85	209,47
287	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			20,104
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,85	20,10
288	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv (Уплотнение ручной трамбовкой насыпи, в горизонтальных или наклоненных на 1/4 выемках, с поливкой каждого слоя грунта, толщиной 10 см, несвязный грунт)	m3			59,419
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,8700	64,85	56,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	30,00	3,00
		39. 2. Demontare				
289	CP15B K=0.8	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,05 - 0,5 mc inclusiv demontarea placilor existente resursele materiale se exclud Ksal=Kmec=0.58,40 m;2.97=13 buc	buc			109,397
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	64,85	38,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0040	1 948,00	7,79
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	48,24	48,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	30,00	0,04
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	42,00	4,20
290	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) demontarea canalelor se exclud =6 buc	buc			217,655
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	64,85	123,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,85	12,97
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 948,00	11,69
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	48,24	48,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	42,00	21,00
291	RplzD47E	Desfacerea termoizolatiilor la conducte de orice circumferinta, executate cu cochilii din	m2			38,615

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala (Разборка термоизоляции трубопроводов различной окружности из минераловатного панциря) 5.35 m2				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	64,85	37,61
	2320146200700	Petrol lampant	l	0,0100	18,20	0,18
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,40
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0100	42,00	0,42
292	RpIC19E	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 4" (Разборка черных труб центрального отопления, на сварке, в жилых и социально-культурных зданиях, в соединениях приборов, распределительных стояках и т.д., диаметром 4")	m			88,884
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6200	64,85	40,21
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	0,7800	48,34	37,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1400	22,40	3,14
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2620	22,40	5,87
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0700	28,10	1,97
293	RpIzD39A	Desfacerea protectiilor, ecranarilor si izolatiiilor termice, la conducte si aparate executate din tabla neagra, zincata sau aluminiu (Разборка защиты, экранирования и термоизоляции трубопроводов или аппаратов, выполненных из жести, оцинкованных или алюминиевых листов) Materiale marunte (cuie,scinduri, schela, etc.) din valoarea materialelor=1,2000	m2			20,126
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	64,85	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1700	64,85	11,02
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	20,00	0,48
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	42,00	0,84
294	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv demontarea pernei ОП-2 resursele materiale se exclud =0.8	buc			73,783
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	64,85	16,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,85	3,24
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 948,00	3,90
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	48,24	48,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	42,00	1,68
295	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м весом до 5 кг/шт) demontarea reazem flexibil tip T13-08 greutate 1.46 kg 1.46*14=20.44 kg resursele materiale se exclud =0.8	kg			58,304
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	64,85	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	48,20	48,20
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	38,20	4,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	120,00	0,24
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,20	0,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	35,00	0,95
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
		40. 3. Constructii noi				
296	TfB01E1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 80 mm cu flanse	buc			1 588,840
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	64,85	97,28

1	2	3	4	5	6	7
	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta	buc	1,0000	1 432,00	1 432,00
	2874115821784	Surub cap hexagonal M 16x75 gr. 4.8	buc	16,0000	1,61	25,76
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	16,0000	1,24	19,84
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0390	35,00	1,36
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,1050	120,00	12,60
297	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 25 cu flanse	buc			488,702
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	64,85	48,64
	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta	buc	1,0000	411,70	411,70
	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	1,61	12,88
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,24	9,92
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	35,00	0,53
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	120,00	5,04
298	TfB01A1	Montarea robinetului cu sertar, cu ventil sau clapeta de retinere din otel sau fonta de pina la Pn 25, in canal, la o adincime de 1m sau suprateran pina la 3 m avind diametrul nominal Dn 15 mm cu mufa	buc			321,402
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,7500	64,85	48,64
	2913134600000	Robinet sertar ventil clapeta	buc	1,0000	244,40	244,40
	2874115820895	Surub cap hexagonal M 12x55 gr. 4.8	buc	8,0000	1,61	12,88
	2874115840479	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,24	9,92
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,0150	35,00	0,53
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0420	120,00	5,04
299	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2	buc			72,616
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	64,85	6,49
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	61,30	61,30
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	48,31	4,83
300	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 15 m	m			75,931
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	64,85	18,81
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	31,20	31,32
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	38,20	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,40	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	55,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	120,00	0,12
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	30,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	30,00	0,09
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,20	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	22,40	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
301	TfA01A2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul 25 mm	m			109,234
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,2900	64,85	18,81
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	64,37	64,63
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0100	38,20	0,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	22,40	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0040	20,00	0,08
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0010	55,00	0,06
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0010	120,00	0,12
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0060	30,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0030	30,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0040	18,20	0,07
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0010	22,40	0,02
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1250	35,00	4,38
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
302	TfA01C2	Conducta de otel, montata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3-15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89 mm	m			238,690
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,2100	64,85	13,62
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,4600	64,85	29,83
	7212030022700	Sudor	h-om	0,2000	64,85	12,97
	2722103107000	Conducta de otel	m	1,0040	169,70	170,38
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0200	38,20	0,76
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0040	22,40	0,09
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	20,00	0,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	55,00	0,11
	2513206622068	Placa marsit m 40-250 x 2,0 mm	kg	0,0220	120,00	2,64
	4100116202844	Apa dedurizata	m3	0,0300	30,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0120	30,00	0,36
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,20	0,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0020	22,40	0,04
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,1400	35,00	4,90
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0180	42,00	0,76
303	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) canal KLSu-8 buc	buc			1 663,733
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	64,85	123,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,85	12,97
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 948,00	11,69
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 480,00	1 494,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	42,00	21,00
304	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe vcapac pentru canal KLSu60-45.25.3;3=8 buc	buc			1 114,601
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,3000	64,85	84,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	64,85	9,73
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0040	1 948,00	7,79
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	984,00	993,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	30,00	0,04
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,4500	42,00	18,90
305	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) cot canal KLSu 60-45	buc			2 112,173
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	64,85	123,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	64,85	12,97
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 948,00	11,69
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	1 924,00	1 943,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	30,00	0,06
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	42,00	21,00
306	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum (membrana PVCX in 2 straturi	m2			47,024
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	64,85	5,19
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	16,80	25,20
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,1000	8,20	9,02

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	12,00	3,60
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	2 440,00	1,22
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,34	2,34
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	42,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	35,00	0,39
307	TfA02C1	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran, la o inaltime de pina la 3 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 89*3.0 nod de esire/intrare d 89*3.0 mm	buc			420,925
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,1200	64,85	137,48
	7212030022700	Sudor	h-om	2,0000	64,85	129,70
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	68,40	68,40
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	38,20	8,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	22,40	8,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	20,00	2,40
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	55,00	1,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	30,00	2,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	18,20	2,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1850	22,40	4,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,5930	35,00	55,76
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
308	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25*2.8 nod de esire /intrare d 25*2.8 mm	buc			217,398
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	64,85	76,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	64,85	71,33
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	18,70	18,70
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	38,20	4,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,40	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	55,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	30,00	0,96
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	18,20	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0730	22,40	1,64
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
309	IzJ07A	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb intr-un strat (ГФ-021	m2			35,471
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,85	10,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,2700	64,85	17,51
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,1500	39,24	5,89
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	35,00	0,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
310	IzJ07B	Grunduirea conductelor si aparatelor cu grund de miniu plumb in 2 straturi (маляно-битумная краска	m2			49,839
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,1600	64,85	10,38
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,3900	64,85	25,29
	2430226100837	Grund alchidal pe baza de miniu plumb g. 335-4 ntr 1703	kg	0,3000	39,24	11,77
	2320166200676	White spirit	kg	0,0400	35,00	1,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
311	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15*15 Materiale marunte=1,0500	m			70,170
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	64,85	31,13
	332051735223	Termoizolatatie conducte	m	1,0300	36,10	39,04
312	RpIF09C	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatatie	m			70,170

1	2	3	4	5	6	7
		speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=27*25 Materiale marunte=1,0500				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4800	64,85	31,13
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	36,10	39,04
313	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=90*40 Materiale marunte=1,0500	m			72,116
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	64,85	33,07
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	36,10	39,04
314	RpIF10A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala de sticla, vata minerala tip 1 sau vata minerala tip P pe carton ondulat sau plasa de rabit, confectionata pe santier, avind grosimea de 20, 30, 40, 50 mm, executate la conducte cu circumferinta sub 35 cm /0,214:0,04=5,35 m2	m2			126,993
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,2200	64,85	79,12
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0300	36,10	37,18
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	0,0430	28,10	1,21
	2710503805372	Sirma moale zincata D=2 mm	kg	0,0370	28,10	1,04
	2121117308309	Carton ondulat, tip 2	m2	1,0300	8,20	8,45
315	RpIzD18D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond, cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, confectionare (Защита термоизоляции трубопроводов и аппаратов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,5 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции свыше 1,6 м, изготовление) Materiale marunte(scinduri,schela,aliaj) din valoarea materialelor=1,0300	m2			59,547
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1200	64,85	7,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,85	11,67
	2710403601730	Tabla neagra sau zincata de 0,5 mm	kg	4,5530	8,34	39,11
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0490	2,78	0,14
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0200	42,00	0,84
316	RpIzD18D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi autofiletante cu cap crestet semirotond, cu circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 1.6 m, montare (Защита термоизоляции трубопроводов и аппаратов листами черной стали или оцинкованными, толщиной 0,5 мм, на самонарезающихся винтах с шлицованной полукруглой головкой, имеющая окружность сверху термоизоляции свыше 1,6 м, монтаж) Materiale marunte(scinduri,schela,aliaj) din valoarea materialelor=1,0500	m2			61,513
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5000	64,85	32,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2400	64,85	15,56
	2874115839160	Suruburi cu cap crestet semirotond autofiletante din otel pt.tabla D=4x15	buc	8,0000	1,61	13,52
317	IzF07A	Strat suplimentar de intarire a hidroizolantilor la intersectii de suprafete, orizontal, cu latimea fisiei de pinza de 0,5 m, executat din pinza bitumata acoperita sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90 (Дополнительный слой для закрепления горизонтальных стыков гидроизоляции из битумного полотна или стеклоткани, шириной 0,5 м, на битумной мастике типа H 80/90)	m			29,798
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	64,85	4,54
	2682132602070	Tesatura fibre sticla bitum. 2f.nis. TSA 2000 100 cm S10126	m2	0,5500	16,80	9,24
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1500	12,00	1,80
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,7500	16,20	12,15

1	2	3	4	5	6	7
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00025	2 440,00	0,61
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,5000	2,34	1,17
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	42,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0070	35,00	0,25
318	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm mufa PE/met 40*3.6-25*2.8 mm	buc			220,398
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	64,85	76,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	64,85	71,33
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	21,70	21,70
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	38,20	4,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,40	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	55,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	30,00	0,96
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	18,20	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	22,40	1,64
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
319	TfA02A2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime intre 3 -15 m , inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 25 mm cot d 25*2.8 mm	buc			220,398
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,1800	64,85	76,52
	7212030022700	Sudor	h-om	1,1000	64,85	71,33
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	21,70	21,70
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1140	38,20	4,35
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1450	22,40	3,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	20,00	1,20
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0100	55,00	0,55
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0320	30,00	0,96
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0600	18,20	1,09
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0730	22,40	1,64
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,0710	35,00	37,48
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
320	TfA02C2	Cot sau reductie de otel gata confectionata, montata pe conducta amplasata in canal, la o adincime de 1-3 m sau suprateran, la o inaltime de 3-15 m, inclusiv proba de presiune la rece, proba de etanseitate si proba complexa cu fluid in circulatie, avind diametrul de 108/ cot 90*	buc			454,673
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,3300	64,85	151,10
	7212030022700	Sudor	h-om	2,2000	64,85	142,67
	2875274040000	Cot sau reductie de otel	buc	1,0000	74,30	74,30
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,2320	38,20	8,86
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3760	22,40	8,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1200	20,00	2,40
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0200	55,00	1,10
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0720	30,00	2,16
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,1200	18,20	2,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1850	22,40	4,14
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,6290	35,00	57,02
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,32
321	CP15A	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv perna OII-2	buc			120,203
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,2500	64,85	16,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	64,85	3,24

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0020	1 948,00	3,90
	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,0100	94,20	95,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	30,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	42,00	1,68
322	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. (TEAVA DE GOLIRE PE D 40*3.6	m			93,145
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	64,85	29,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	62,10	63,96
323	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm. (TEAVA DE PRITECTIE PE D 63*4.8	m			119,408
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	64,85	35,67
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	81,30	83,74
324	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м весом до 5 кг/шт)10.07 KG	kg			107,974
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	64,85	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	98,00	98,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	38,20	4,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	55,00	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,20	0,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	35,00	0,94
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,31
325	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m cu brida (Ограничитель расширения в канале на глубине 1 м или на высоте до 3 м с зажимом)1.65 KG	10 kg			707,776
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	64,85	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2800	64,85	83,01
	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	10,4000	48,34	502,73
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,0000	38,20	0,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,40	6,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	55,00	5,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	49,83	9,96
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	30,00	33,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	18,20	3,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	22,40	2,45
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	120,00	31,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5700	35,00	19,94
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	35,00	3,16
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	35,00	3,16
326	TfA09A1	Montarea suportului gata confectionat, amplasat in canal, la o adincime de pina la 1 m sau suprateran la o inaltime de pina la 3 m, avind pina la 5 kg pe bucata (Установка готовых опор, в канале на глубине до 1 м или на высоте до 3 м весом до 5 кг/шт) 23.36 KG	kg			95,974
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	64,85	1,95
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0300	64,85	1,95
	2875277347000	Suport mobil pt conducte	buc	1,0000	86,00	86,00
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,1160	38,20	4,43
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,0020	55,00	0,11
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0100	18,20	0,18
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,0270	35,00	0,94
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0090	35,00	0,31
327	TfA10A1	Punct fix, pentru limitarea dilatarilor in canal la adincime de 1 m sau suprateran pina la 3 m cu brida (Ограничитель расширения в канале на глубине 1 м или на высоте до 3 м с зажимом) REAZEM NEFLEXIBIL PENTRU TEAVA D 89*3.00.49 KG*5 BUC=2.45 KG	10 kg			741,661
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	64,85	1,30
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2800	64,85	83,01
	2710403606350	Tabla groasa 5x1250 OL37-1n	kg	10,4000	48,34	502,73
	2735725901259	Electrod sud.otel e43.2 2 x 350 inv.supert	kg	0,8700	38,20	33,24
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	22,40	6,72
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,1000	20,00	2,00
	2681116001329	Piatra poliz.cil.deg.electro 99% 225 x 60 x 40 liant.cer	buc	0,1000	55,00	5,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,2000	49,83	9,97
	4100116202820	Apa potabila	m3	1,1000	30,00	33,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,2000	18,20	3,64
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1100	22,40	2,46
	2682117334450	Placi din azbest	kg	0,2600	120,00	31,20
	3110320002304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	0,5700	35,00	19,94
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0900	35,00	3,16
	2922140007001	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile pina 15 tf	h-ut	0,0900	42,00	3,79
328	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 betonC12 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 335,892
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,85	249,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,85	42,15
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 948,00	2 016,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	30,00	3,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	42,00	10,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
329	TfC01A	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 50 mm (Гидравлическая промывка трубопроводов, номинальным диаметром 50 мм)	m			10,841
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1600	64,85	10,38
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0050	30,00	0,15
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0090	35,00	0,32
330	TfC01C	Spalarea hidraulica a conductelor, avind diametrul nominal de 100; 125 mm (Гидравлическая промывка трубопроводов, номинальным диаметром 100; 125 мм)	m			14,031
	7231040021600	Lacatus montator agregate ener	h-om	0,1900	64,85	12,32
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0360	30,00	1,08
	2952270004702	Motopompa de apa 6,6-12 kw (9-16 cp)	h-ut	0,0180	35,00	0,63
		41. Acces pietonal din placi de beton				
331	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire (Слой основания или изменение профиля из щебня для дорог с механической укладкой, выполненный без заполнения м и заливания)	m3			197,329
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,85	19,46
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	120,00	152,40
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari	m3	0,0500	30,00	1,50

1	2	3	4	5	6	7
		drumuri-terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	385,00	16,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	35,00	7,63
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	35,00	0,18
332	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			214,012
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,85	37,63
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,85	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,20	3,52
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,40	31,68
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	120,00	121,80
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	367,48	1,84
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	367,48	13,96
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	128,00	2,56
333	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm (Бордюры бетонные заводские для тротуаров 20x25 см, по бетонному основанию 30x15 см)	m			251,073
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	64,85	9,73
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	64,85	28,53
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 948,00	87,66
	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,0050	124,35	124,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	30,00	0,18
		42. Gard				
334	CO06B3	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 de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier в том числе ворота и калитка Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			895,479
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	64,85	16,21
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	64,85	59,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	64,85	11,67
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,2000	1 948,00	400,12
	2732103646250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,9000	90,74	177,06
	2710703700340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,4800	48,95	24,13
	1421102200161	Pietris ciuruut spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0400	337,00	13,84
	2811106302005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	6,2500	29,87	191,73
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,0300	35,00	1,05
		43. 3. Gazon				
335	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земельного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			382,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	64,85	382,61
336	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30% (Засеивание газонов на горизонтальных площадях или склонах до 30%)	100m2			463,057
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,85	312,58
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	38,00	150,48
337	TsH12B	Udarea suprafetelor cu furtunul de la cisterna (Поливка газонов шлангами с цистерн)	100m2			86,311
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,6600	64,85	42,80
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	1,0000	30,00	30,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,3860	35,00	13,51

1	2	3	4	5	6	7
		44. Arbori				
338	TsH238B	Saparea manuala a gropilor pentru plantarea arborilor si arbustilor in sol neinghetat, adincime pina la 0,4 m:- sol mediu (Ручнае вскапывание ям для посадки деревьев и кустарников, в немерзлом грунте, на глубину до 0,4 м, - средний грунт)	buc			40,207
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6200	64,85	40,21
339	TsH24A	Plantari arbusti fara balot (Посадки без кома земли)	buc			86,656
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,85	1,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	64,85	22,05
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,0400	55,00	57,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	30,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,1200	45,00	5,40
	1714227322897	Fringhie cinera 9-16 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0100	35,00	0,35
		45. Sistematizare pe verticala				
340	TsC18B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 (Разработка грунта бульдозером на тракторе на гусеничном ходу 65-80 CP, с перемещением грунта до 10 м, грунт 2 категории)	100 m3			1 054,900
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	385,00	1 054,90
341	TsC03F1	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 autovehicule teren catg. II (Разработка грунта экскаватором 0,40-0,70 м3 с двигателем внутреннего сгорания и гидравлическим управлением, с разгрузкой в автомобили, грунт естественной влажности, II категории)	100 m3			866,250
	2952260003501	Excavator pe senile cu o supra cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	385,00	866,25
342	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t			19,250
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	385,00	19,25
343	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II (Работы по выгрузке грунта в отвал, грунт II категории)	100 m3			182,146
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,85	23,35
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	1 200,00	4,80
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	385,00	154,00
344	TsE01A	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren usor (Ручная планировка площадки и земляного полотна с неровностью 10-20 см, легкий грунт)	100m2			382,615
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,9000	64,85	382,62

APROBAT:

Intocmit

Investitor

**Antreprenor: I I “Mester-Ghimisli”
/H.Ghimisli/**

(functia, semnătura, nume, prenumele)

(functia, semnătura, nume, prenumele)

L.S.

L.S.