

Investitor
Obiect**Extinderea cantinei taberei de odihna si intremare a
sanataii copiilor si adolescentilor din s. Sarata Noua
r-nul Leova****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № _____
Extinderea cantinei taberei de odihna si intremare a sanataii copiilor si
adolescentilor din s. Sarata Noua r-nul Leova
(formular desfășurat)**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Constructii generale 1.1. Lucrari de terasament 1.1.1. Sapatura groapa de fundament				
1	TsC03D 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3			618,59
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	210,00	618,59
		1.1.2. Umplutura intimpene				
2	TsC35B 12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3			1 309,85
	295227000 7403	Incarcator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	190,00	1 309,85
3	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,22
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,97	10,22

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
4	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			862,41
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,97	290,74
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	571,67
		1.1.3. Umplutura sub pardoseli				
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	100 m3			472,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	210,00	472,50
6	TsI51B5	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit,teren categoria II	100 m3			1 681,46
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	51,0000	32,97	1 681,46
7	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 15 km	t			54,19
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	210,00	54,19
8	TsC35B 12	Excavat transport cu incarcator frontal , la distante de incarcare in autovehicul cu incarcator frontal pe senile de 0,5-0,99 m.c, pamint din teren catg. II la distanta 21-30 m	100 m3			1 308,08
	295227000 7403	Incercator frontal pe senile 0,5 - 0,99 mc	h-ut	6,8900	190,00	1 308,08
9	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,22
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,97	10,22

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
10	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			169,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	32,97	144,99
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	5,00	24,49
		1.2. Fundatii				
11	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, la inaltimei pina la 35 m inclusiv, beton marfa B3.5, turnare cu mijloace clasice	m3			1 336,06
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	32,97	126,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	32,97	21,47
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 139,11
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,50
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,29
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	2,00	0,80
12	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,87
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	32,97	2,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,10
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,35	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
13	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	kg			20,54

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0540	32,97	1,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,10
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,35	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
14	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			52,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,97	3,30
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,9500	32,97	31,33
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	14,00	1,12
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,0900	32,00	2,88
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	2 900,00	9,88
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,80
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
15	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B15	m3			1 286,89
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	32,97	131,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,97	13,17
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 138,33
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
16	CB03D	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereti si diafragme la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2			51,87
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	32,97	5,93

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7700	32,97	25,39
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1100	32,00	3,52
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,82
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,39
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	190,00	3,80
17	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in pereti sub cota zero, beton marfa , turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa B7.5	m3			1 287,22
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	32,97	131,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,97	13,19
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 138,65
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
18	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatie pe suprafete verticale, cu Amorsa Bituminoasa intr-un strat	m2			5,83
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	32,97	1,32
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,50
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastra	h-ut	0,0003	5,00	0,00
19	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii si radiere, in terenuri	m2			38,89

1	2	3	4	5	6	7
		fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum , aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) in 2 straturi (K=2)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	32,97	3,96
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,00	23,80
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	4,08
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3,00	0,00
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	292214000 6703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
20	IzF20D	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu placi din polistiren celular obisnuit de 24 mm grosime, fixate cu chit de aracet	m			7,13
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	32,97	2,34
	252130260 2902	Placi termoizolante, placi polistiren celular	m2	0,1000	45,00	4,50
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,1000	1,80	0,18
	246210610 9925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0600	1,90	0,11
		1.3. Carcas				
21	CC02K	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,16
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	32,97	3,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	32,97	0,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,35	0,10
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
22	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1020	32,97	3,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,10
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,35	0,10
23	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			60,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,97	8,24
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	32,97	32,97
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0080	18,00	0,14
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,0500	0,25	0,01
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,0500	1,00	0,05
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	17,00	0,85
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0400	14,00	0,56
	203012292 8385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1500	32,00	4,80
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,87
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	4,31
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	190,00	3,80

1	2	3	4	5	6	7
24	CA04F	Beton turnat in stilpi, beton marfa B15 si turnarea cu mijloace clasice	m3			1 392,62
	7123010010200	Betonist	h-om	4,8500	32,97	159,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	32,97	14,84
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 160,93
	4100116202818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,18
25	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			49,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,97	4,95
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,8500	32,97	28,02
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0300	14,00	0,42
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,1300	32,00	4,16
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,89
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,89
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	2922140006707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	190,00	3,80
26	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			26,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	32,97	9,89

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,97	4,95
	281123631 0185	Popi metalici extensibili PE 3100 R	kg	0,4000	20,00	8,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0005	2 900,00	1,47
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0100	190,00	1,90
27	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			22,16
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	32,97	3,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	32,97	0,13
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,35	0,10
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
28	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,15
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1020	32,97	3,36
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,10
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,42
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,35	0,11
29	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,10
	713608002	Montator	h-om	0,2100	32,97	6,92

1	2	3	4	5	6	7
	5001					
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,90
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,51
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
30	CC02M	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor pînă la 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			21,17
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	32,97	2,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	32,97	0,13
	271060210 0000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,35	0,10
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,18
31	CC02N2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg			20,91
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0580	32,97	1,91
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,10
	271060220 0000	Oțel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	273411380 3881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	201023731 8750	Distanțieri	buc	0,2800	0,35	0,10
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,19
32	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa B15 și turnarea cu	m3			1 393,01

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace clasice				
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	32,97	159,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	32,97	14,84
	266310210 0000	Beton	m3	1,0250	1 100,00	1 161,27
	410011620 2818	Apa	m3	0,1500	5,00	0,77
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	53,22
33	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/ Ancoraj A6 ϕ 14 A1 L=400	buc			24,59
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2000	32,97	6,59
	287413631 33100	Diblu din metal Anker L=400	buc	1,0000	18,00	18,00
		1.4. Inchideri si compartimentari				
34	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			75,09
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	32,97	12,52
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 100,00	34,21
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	55,00	27,50
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	210,00	0,86
35	CD70C	Zidarie in asize din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			709,41
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,3580	32,97	143,67
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8300	32,97	27,36
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9800	390,00	382,11
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0010	2 900,00	3,45
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	20,0100	1,80	36,02
	265210210	Var hidratat	kg	6,5200	3,00	19,56

1	2	3	4	5	6	7
	0737					
	142120220 0513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,1360	180,00	24,43
	410012620 2818	Apa	m3	0,1320	5,00	0,66
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3800	190,00	72,15
36	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			51,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,97	6,59
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	32,97	32,97
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	35,00	4,55
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	0,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	0,00
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	190,00	3,80
37	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,95
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	32,97	3,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	32,97	0,10
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,43

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,14
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	0,35	0,10
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	190,00	0,00
38	CC02I2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in pereti si diafragme, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,12
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,1020	32,97	3,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,08
	271060240 0000	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 8 mm	kg	1,0250	17,00	17,43
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	0,35	0,11
39	CA04B3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 15/12 (Bc 15/B 200), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			1 101,10
	712301001 0200	Betonist	h-om	6,1500	32,97	204,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	32,97	16,50
	265112210 0440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	303,0000	1,80	561,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7460	180,00	144,00
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	160,00	112,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,3300	5,00	1,50
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	3,00	0,90
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	190,00	57,00
40	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/ Ancoraj A5 ϕ 12 AI L=800	buc			25,59

1	2	3	4	5	6	7
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,2000	32,97	6,59
	287413631 33200	Diblu din metal Anker L=800	buc	1,0000	19,00	19,00
41	CD56A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos cu gr.8 cm rezistent la umezeala, in incaperi , pina la 4 m	100 m2			9 412,57
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	90,0000	32,97	2 967,29
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	6,8300	32,97	224,52
	287312200 0751	Piese forjate	kg	8,0000	16,00	128,00
	266210270 1901	Placi din ipsos	m2	91,0000	35,00	3 185,00
	287314588 7002	Cuie	kg	0,4000	14,00	5,33
	31771	Carton gudronat	m2	6,0000	12,00	72,00
	271060200 0080	Armatura A1	kg	13,0000	18,00	234,00
	410012620 2818	Apa	m3	0,2400	5,00	1,19
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,1000	2 900,00	276,19
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	570,0000	3,00	1 710,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,6000	180,00	111,43
	292214000 6000	Macara pe pneuri	h-ut	2,1400	190,00	407,14
	295227000 7607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,6100	25,00	90,48
		1.5. Consolidare Nod A				
42	RpCG29 D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice	m3			114,85
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4500	32,97	14,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,6900	32,97	55,73
	410011620 2806	Apa	m3	0,1200	5,00	0,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	25,00	8,01
	295227000 2801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	110,00	35,25
43	RpCU05 G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc			37,92

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida de 25 -50 cm grosime				
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	32,97	1,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	32,97	36,27
44	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida/Bolt M16x400	buc			22,95
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,1500	32,97	4,95
	287413631 33001	Diblu din metal Bolt M16x400	buc	1,0000	18,00	18,00
45	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,46
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,97	6,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,97	0,33
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,53
46	RpCD08 D	Montarea plaselor sudate la consolidari Bp 4x150xx150-1.37 kg/m2	kg			32,55
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0500	32,97	1,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0060	32,97	0,19
	287312200 42001	Plase sudate STM sau STNB Bp 4x150x150-1.37kgm2	kg	1,0100	30,00	30,31
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	273411380 3116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	252315671 9079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	5,00	0,00
47	RpCJ12 A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de	m2			78,35

1	2	3	4	5	6	7
		ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	32,97	43,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	32,97	12,19
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,80	17,23
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	180,00	4,90
	410011620 2818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
		1.6. Executare prag				
48	RpCA01 A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinite	m3			102,34
	931204001 9600	Sapator	h-om	3,1000	32,97	102,34
49	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,87
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	32,97	2,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,10
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,35	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
50	RpCD08 C	Montarea plaselor sudate Bp 5x150x150-2.13 kg/m2	kg			31,90
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0310	32,97	1,03
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	32,97	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	287312200 42002	Plase sudate STM sau STNB Bp 4x150x150-2.37kgm2	kg	1,0100	30,00	30,30
	271060200 0030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	273411380 3116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	252315671 9079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	5,00	0,00
51	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii liniare inclusiv sprijinirile	m2			53,24
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,97	6,59
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	32,97	24,74
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,08
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,08
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,81
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,66
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	2,66
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	5,32
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	190,00	3,83
52	CA03D	Beton turnat in fundatii liniare, turnate cu mijloace clasice beton armat clasa B7.5	m3			883,38
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	32,97	135,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,97	13,17
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac	kg	273,0000	1,75	482,53

1	2	3	4	5	6	7
	0414	S1500				
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	134,44
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	160,00	109,98
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,46
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	3,00	0,17
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,47
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00
		1.7. Intrare in subsol				
		1.7.1. Lucrari de terasament				
53	TsC03D 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. IV	100 m3			616,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	210,00	616,00
54	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	100 m3			476,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	210,00	476,00
55	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10t la distanta de 15 km	t			54,19
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,2580	210,00	54,19
56	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,97	10,22
57	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea	100 m3			168,62

1	2	3	4	5	6	7
		fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	4,4000	32,97	144,25
	295227000 4019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,9000	5,00	24,38
58	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2			1 162,09
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,97	224,82
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	160,00	814,55
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,73
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	55,00	120,00
		1.7.2. Constructii				
59	CC01E	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			20,87
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	32,97	2,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	32,97	0,10
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	0,35	0,05
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
60	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			27,13
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	32,97	6,97
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,92
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	25,00	0,48
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	32,00	0,31
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	5,00	0,40
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	5,00	0,05
61	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de	m2			54,43

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in fundatii liniare inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,97	6,60
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	32,97	24,73
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	18,00	0,09
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,25	0,07
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	17,00	0,51
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	16,00	0,80
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,00	0,35
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	35,00	3,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,40
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	2 900,00	3,40
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	2 900,00	5,09
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	15,00	1,80
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	190,00	3,78
62	CA03D	Beton turnat in fundatii liniare, turnate cu mijloace clasice beton armat clasa B 12.5	m3			883,64
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	32,97	135,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	32,97	13,19
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	1,0250	0,00	0,00
	265112210 0414	Ciment portland cu adaosuri PA 35 vrac S1500	kg	273,0000	1,75	482,53
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7400	180,00	134,53
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6800	160,00	109,89
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	5,00	1,47
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	3,00	0,17
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	200,00	3,68
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	5,00	3,00

1	2	3	4	5	6	7
63	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de hidroizolatie pe suprafetele verticale, cu amorsa bituminoasa intr-un strat	m2			5,82
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	32,97	1,32
	241331734 6000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,3000	15,00	4,49
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
	292214000 6703	Macara fereastră	h-ut	0,0003	5,00	0,00
64	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) in 2 straturi (k-2)	m2			38,88
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	32,97	3,95
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	7,00	23,80
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	6,00	4,08
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	3,00	0,00
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	3,00	6,78
	292214000 6703	Macara fereastră	h-ut	0,0010	5,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	10,00	0,26
		1.8. Consolidare Nord B				
65	RpCB18 G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3			194,67
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,0000	32,97	131,88
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	32,97	49,45
	410011620 2818	Apa	m3	0,0500	5,00	0,24
	291234000 2509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	25,00	8,63
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	10,00	3,45
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	5,00	1,01
66	RpCU05 I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc			49,46

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 26 - 50 cm				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	32,97	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	32,97	46,16
67	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida /B m 16x400	buc			22,95
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	32,97	4,95
	28741363133001	Diblu din metal Bolt M16x400	buc	1,0000	18,00	18,00
68	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			25,45
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,97	6,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,97	0,33
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2775276309886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	35,00	0,52
69	RpCD08D	Montarea plaselor sudate la consolidari BP 4x150x150-1.37 KG/M2	kg			32,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	32,97	1,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0060	32,97	0,20
	28731220042001	Plase sudate STM sau STNB Bp 4x150x150-1.37kgm2	kg	1,0100	30,00	30,30
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,0050	18,00	0,10
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	16,00	0,16
	2523156719079	Distantier pt.poz. arm in beton armat tip cupa	buc	0,1500	1,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0006	5,00	0,00
70	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de	m2			78,33

1	2	3	4	5	6	7
		ciment M 150- de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,3300	32,97	43,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	32,97	12,19
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,80	17,23
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	180,00	4,88
	410011620 2818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,04
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,13
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	5,00	0,02
		1.9. Solutii Arhitectonice				
		1.9.1. Demolari				
71	RpCI42 B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tigla metalica, inclusiv astereala	m2			23,84
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3600	32,97	11,87
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	32,97	11,87
	292214000 6703	Macara fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		1.9.2. Acoperis				
72	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			4 308,87
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	32,97	667,64
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	32,97	74,18
	287411582 54550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	20,00	150,00
	201010290 69611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	2 900,00	30,95
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	2 900,00	2 696,65
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200	2 900,00	349,24
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,39
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	30,00	90,32
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	7,00	18,05

1	2	3	4	5	6	7
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	16,00	23,20
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	210,00	31,37
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3600	210,00	75,55
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба)	h-ut	0,3300	5,00	1,65
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	3,00	0,69
73	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipici rasinoase (50x50-2.67 m3), la constructii obisnuite	m2			34,38
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2250	32,97	7,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	32,97	2,31
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00773	2 900,00	22,38
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,00	1,68
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
74	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: elemente metalice E1 ,E2	kg			26,00
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	32,97	6,26
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,97	0,33
	281123630 9800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	18,00	18,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	2,00	0,02
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	50,00	0,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,80	0,04
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	35,00	0,70
75	CH50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			425,65
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	32,97	67,58
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	35,00	342,98

1	2	3	4	5	6	7
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	1,80	9,07
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	210,00	0,91
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0290	120,00	3,51
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0080	210,00	1,59
76	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			119,02
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	32,97	12,84
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	35,00	105,39
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	210,00	0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0030	210,00	0,79
77	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla/ Pelicula hidroizolatie	m2			21,52
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,97	6,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,97	1,65
	268213260 04651	Folie suplimentara polimerica hidroizolatie	m2	1,1500	10,00	11,85
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
78	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla/ Pelicula anticondensat	m2			21,52
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,97	6,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,97	1,65
	268213260 04652	Folie suplimentara polimerica Anticondens	m2	1,1500	10,00	11,84
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
79	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip	m2			157,71

1	2	3	4	5	6	7
		Lindab),inclusiv element de coama 28.4 ml; element antivint 11.50 ml; endova 11.0 ml				
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	32,97	29,67
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,97	8,24
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	80,00	96,60
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	18,00	9,45
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,35	3,31
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla 1m	buc		65,00	5,34
	273411380 58510	Endova	m		55,00	1,75
	273411380 58520	Antivint	m		55,00	1,83
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	10,00	0,53
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	20,00	1,00
80	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			126,08
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	32,97	11,54
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	65,00	69,63
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	38,00	19,37
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	7,00	1,78
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	2,00	1,02
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	35,00	8,92
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	38,00	9,69
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	15,00	3,82
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
81	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			132,82
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	32,97	9,89
	271040631 1800	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass	m	1,0500	55,00	59,49
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	18,00	25,95
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	50,00	10,30

1	2	3	4	5	6	7
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	15,00	1,54
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	70,00	14,43
	287527400 0501	Cot de jgheab	buc	0,2000	35,00	7,21
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,61
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
82	CE20A	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m			70,55
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	32,97	9,89
	275410730 2225	opritori de zapada 1m	buc	1,0000	55,00	56,65
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	0,35	3,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
83	CE31A	Frontoane din lambriuri de lemn	m2			24,84
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0150	32,97	0,50
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2400	32,97	7,91
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	2 900,00	16,04
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	14,00	0,39
84	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din lambriuri de lemn	m2			447,64
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	32,97	1,97
	712401001 0700	Dulgher	h-om	3,7000	32,97	121,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	32,97	9,89
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	2 900,00	116,29
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	2 900,00	116,29
	203011294 7000	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	15,00	75,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	14,00	5,60
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
85	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn,executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2			38,92

1	2	3	4	5	6	7
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6800	32,97	22,42
	243011610 5711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,2500	55,00	13,75
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1000	15,00	1,50
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0200	25,00	0,50
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,2500	2,00	0,50
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
86	CE17A	Strat suplimentar polimeric /membrana antivapori	m2			16,79
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	32,97	6,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	32,97	1,65
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	6,00	7,11
	287527631 20022	Шпильки (fise) membrana antivapori	buc	12,0000	0,10	1,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
87	CA02C	Polisterol beton M5,cl. B I.5 cu densitatea 400-500 kg/m3 , turnat in egalizari,cu mijloace clasice	m3			1 749,85
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	32,97	126,94
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	32,97	21,44
	266310210 000022	Beton Polisterol M5BI5 dens 400-500k/gm3	m3	1,0250	1 500,00	1 552,62
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	5,00	0,51
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	190,00	47,55
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	2,00	0,80
88	CE24I	Caciula din tabla zincata de 0,5 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor, la cosuri si a tuburilor de ventilatie la acoperisuri	buc			49,88
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	1,3000	32,97	42,86
	271040364 2598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3800	18,00	7,02
89	CL20A	Grile de ventilatie ϕ 100	buc			82,39
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,4700	32,97	15,49
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	32,97	0,99

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	281122363 06200	Grila ventilatie F100	buc	1,0000	65,00	65,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,80	0,90
90	VA06A1	Montarea canalelor de ventilatie din tabla zincata 0.5mm Grosimea avin diametrul sectiunii circulare de 100mm L=5.3ml	m2			178,17
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,8600	32,97	127,34
	273210364 6076	Tabla cutata tc - corint 3 cu dim.3000x750x0,75 mm	m2	1,0000	20,00	20,60
	287413584 7010	Piulite aluminiu M 6	buc	4,0000	0,20	0,83
	271070351 6000	Profile din aluminiu	kg	1,3000	21,00	28,17
	287413583 8320	Suruburi aluminiu M 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,30	1,23
91	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala TEHNO 50I-0.036 Wmxk,p=45-55kg/m3, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea 50 mm	m2			199,50
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,4680	32,97	15,40
	268216261 13015	Saltele vata minerala sau vata de sticla pt. izolare conducte gr-50mm	m2	1,0180	180,00	183,23
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0090	16,00	0,19
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	16,00	0,67
		1.9.3. Finisari interioare 1.9.3.1. Pardoseli 1.9.3.1.1. Tip 1				
92	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2			1 214,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,97	233,76
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	160,00	849,84
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	5,00	7,83
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	55,00	122,62
93	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa B7,5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			112,62

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,6800	32,97	23,34
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,97	16,08
	266310210 0910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 100,00	69,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	3,70
94	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa B 7.5 in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat se scade k4 grosimea 60 cm	m2			46,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,97	1,32
	266310210 0910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 100,00	45,07
95	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			131,96
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	32,97	97,84
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,80	24,36
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	180,00	7,88
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,1200	15,00	1,88
96	CG17D	Pardoseli din placi de gresie antiglistanta portelanata inclusiv stratul suport din mortar adeziv	m2			113,72
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	80,00	85,80
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	8,01
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,62
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,21
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	14,06
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
		1.9.3.1.2. Tip 2				
97	TsC53A A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2			1 180,20
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,97	224,20
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	160,00	832,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	5,00	3,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	55,00	121,00
98	CG22A3	Pardoseli din beton gata preparat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			141,35
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,6800	32,97	22,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,97	4,94
	266310210 0910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,1025	1 100,00	111,98
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
99	CG22A5	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat se scade K6 grosimea finala 40mm	m2			70,04
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	32,97	1,97
	266310210 0910	Beton marfa clasa C 10/8 (B 12,5/M75)	m3	0,01025	1 100,00	68,06
100	CE13A2	Hidroizolari cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu	m2			69,15
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,4500	32,97	14,81
	268213260 0470	Membrane bituminoase	m2	2,3000	20,00	48,30
	232021620	Gaz butan (butelii)	kg	0,6000	8,00	5,05

1	2	3	4	5	6	7
	1058					
	292114000 7681	Arzator cu flacara	h-ut	0,2000	5,00	1,00
101	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			33,59
	426641021 02010	Mortar ciment 100-T	m3	0,0330	990,00	33,59
102	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			192,51
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	32,97	74,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	32,97	8,23
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	80,00	82,40
	266410210 20101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,90	7,69
	243022610 00001	Fuga	kg	0,3000	18,00	5,39
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	265310210 0000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	15,00	13,50
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	20,00	0,92
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,00	0,02
		1.9.3.2. Pereti				
103	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	m2			86,81
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	32,97	46,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	32,97	14,59
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,80	18,97
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	180,00	5,40
	410011620 2818	Apa	m3	0,0070	5,00	0,06
	266410210 2010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	20,00	1,51
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	15,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
104	CF50A	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			52,39
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,2200	32,97	40,22
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			18,22
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,97	14,84
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,38
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,00
106	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			21,02
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	32,97	19,12
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
107	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			8,63
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,20
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
108	CI06C	Placaj din faianta smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu	m2			232,84

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	713201001 0900	Faiantar	h-om	2,2500	32,97	112,01
	267011220 3000	Placi tip faianta	m2	1,0500	110,00	115,46
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,3000	3,00	0,90
	246210611 0300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2,3500	1,90	4,46
109	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv	m2			74,57
	287411631 2500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	65,00	69,61
	246210611 0400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	1,90	0,70
	201023731 8700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	243022610 1466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	30,00	3,15
	295227000 3830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	3,00	0,90
	295227000 3204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	3,00	0,15
		1.9.3.3. Tavane				
110	CF52A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			64,22
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	32,97	50,45
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,60
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	2,00	0,04
111	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			21,51
	712205001 3401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	32,97	14,84
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,97	3,30
	265310210 0833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,20	3,38

1	2	3	4	5	6	7
	410012620 2818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,01
112	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			1,90
	241658610 5303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
113	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			7,20
	243011610 3800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	18,00	7,20
114	CF55A	Finisarea manuala decorativa (vopsea hidroizolanta) la suprafetele interioara	m2			595,33
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	32,97	545,62
	243011610 3501	Vopsea hidroizolanta	kg	0,2500	30,00	7,49
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	5,18
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	28,95
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	7,24
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	5,00	0,87
		1.9.4. Timplarii 1.9.4.1. Ferestre				
115	CK57H	Instalarea ferestrelor din PVC cu 4 camere cu sticla Low E; Oscilobatante (pliante ,swing-out) cu suprafata golului peste 2 M2 in trei canaturi ,inclusiv in prezenta cercevelor ale geamurilor fixe F1 3800x1900(h)- buc ; F2 3650x1900 (h) -1 buc ; F3 3900x1900 (h) -1 buc ; F4 4600x1900 (h) -1 buc; F5 2000x1900 (h)- 3 buc	m2			945,28
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,0234	32,97	33,74
	203011293 1108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	850,00	850,00
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,50	9,75
	251373662	Banda izolanta	m	1,5100	1,00	1,51

1	2	3	4	5	6	7
	1482					
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	1,5400	20,00	30,80
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,5200	20,00	10,40
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1160	70,00	8,11
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0306	5,00	0,15
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1167	5,00	0,58
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0757	3,00	0,23
116	CK26B	Scurgeri montate la ferestre din aluminiu	m			53,56
	742201006 0100	Timplar	h-om	0,3200	32,97	13,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,97	2,97
	274312354 9026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	32,00	32,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	5,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,40
117	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			120,00
	252110671 83931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
		1.9.4.2. Usi				
118	CK58A	Instalarea usilor exterioare din profil PVC cu 4 camere la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului sub 3 m2 U1 1000x2100 (h) - 2 buc	m2			1 076,61
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6029	32,97	52,83
	203011293 1109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	950,00	950,00
	241656610 1576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1560	70,00	11,00
	251373662 1482	Banda izolanta	m	3,4700	1,00	3,47
	251373662 1483	Banda de bariera de vapori	m	2,0700	20,00	41,38
	251373662 1484	Banda hidroizolanta	m	0,4500	20,00	9,00
	205114295 0707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,0430	1,50	7,56

1	2	3	4	5	6	7
	287411583 3880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0110	18,00	0,21
	294052000 7610	Perforator electric	h-ut	0,1413	5,00	0,70
	295227100 4212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0988	3,00	0,29
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0320	5,00	0,15
119	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 U2 700x2100 -2 buc	m2			1 170,88
	712920001 1200	Finisor MP	h-om	0,7300	32,97	24,11
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	32,97	2,69
	203011293 9150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	241656610 1572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	70,00	35,00
	243022610 1600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,47
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	401110620 2741	Energie electrica	kw	1,0000	2,00	2,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,41
		1.9.5. Placi exterioare				
120	CI21A	Placarea peretilor cu placi de trotuar h=25mm tip "Ciocolata " sau analog	m2			270,10
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,9000	32,97	95,61
	267011220 2051	Placi din ceramica granit	m2	1,0200	150,00	154,54
	246210611 0557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,4000	2,00	8,89
	243022610 00001	Fuga	kg	0,4300	18,00	7,82
	410012620 2818	Apa	m3	0,0020	5,00	0,01
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	20,00	0,51
	295227000 3820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110	15,00	0,16
	295227000	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730	35,00	2,55

1	2	3	4	5	6	7
	3205					
121	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit , grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			88,25
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6000	32,97	52,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,97	6,59
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,80	11,16
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,5000	3,00	10,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	180,00	7,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	15,00	0,14
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		1.9.6. Finisari exterioare				
122	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit ,pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu- Perete	m2			88,26
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6000	32,97	52,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,97	6,59
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,80	11,16
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,5000	3,00	10,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	180,00	7,02
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	295227000	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat	h-ut	0,0090	15,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	3817	electric				
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
123	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit grund si stratul vizibil in cimp continuu- Soclu	m2			88,26
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6000	32,97	52,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	32,97	6,60
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	0,00	0,00
	266410210 2008	Mortar ciment-var 50-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	1,80	11,16
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,5000	3,00	10,50
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	180,00	7,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0090	15,00	0,13
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	20,00	0,06
		1.9.7. Pereu				
124	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100 m2			1 161,03
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	32,97	224,39
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	160,00	816,72
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	5,00	2,54
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	55,00	117,39
125	CG22C	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat in placi de 100 x 100 cm, cu rosturi de 10 mm, umplute cu bitum cald, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			136,97
	712301001 0200	Betonist	h-om	1,2500	32,97	41,21
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	32,97	4,94

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,1025	0,00	0,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	1,80	43,20
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	180,00	11,70
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	160,00	9,61
	201023295 8990	Lemn de foc	kg	1,0000	3,00	3,00
	141212210 0880	Filer de calcar	kg	0,3000	6,00	1,80
	232032260 0220	Bitum pentru drumuri tip D 180/200	kg	1,0000	9,00	9,00
	201010290 6500	Sipci de rasinoase geluite	m	1,0000	10,00	10,00
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	10,00	0,10
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	200,00	0,39
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	295227000 3701	Centrala de beton	h-ut	0,0060	3,00	0,02
		1.10. Lucrari tehnno-sanitare				
		1.10.1. Sistema A1				
126	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" / Ventilii zapornii muftovoi 15B1bc ϕ 15	buc			134,29
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	32,97	4,29
	291312412 02100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord 15B11bc f15	buc	1,0000	120,00	120,00
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,00
127	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm / Trubi polipropilenovie vodoprovodnie PN10 ϕ 20x2.8	m			77,41
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	32,97	9,23
	252121671 70510	Teava din material plastic f 20x2.8 PN10	m	1,0200	18,00	18,36
	252315671 9431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	3,00	2,10
	252315671 9451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,00	1,35

1	2	3	4	5	6	7
	252315671 9401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	2,00	0,90
	252315671 9530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	45,00	45,00
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,20
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0060	25,00	0,15
	246210733 2752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,03
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	5,00	0,09
128	PpF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala ,introduse pe conducte / Izolatie iz slanga , "izoflex" Φ 22x5	m			48,89
	1	Muncitor	h-om	0,3000	32,97	9,89
	551122050 00	Izofex F22x5	m	1,0000	39,00	39,00
129	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4"/ Cran vodorazbornii φ 15	buc			42,94
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	32,97	7,58
	291312450 3150	Robinet de retinere cu ventil drept cu mufe	buc	1,0000	35,00	35,35
130	RpSA40 B	Montarea (intercalarea) unui fitting pe conducta existenta din teava de otel sudata longitudinal, pentru instalatii, zincata, avind diametrul de 3/4" / Vreska v susestvuiusii vodoprovod φ 20	buc			124,14
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,5000	32,97	49,45
	171422732 2940	Cinepa fuior	kg	0,0340	20,00	0,60
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0610	30,00	1,80
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,1300	16,00	2,08
	154212610 8945	Ulei de in sicativat	kg	0,0060	21,00	0,21
	287527412 2000	Racord olandez	buc	1,0000	35,00	35,00
	272120412 3000	Niplu	buc	1,0000	30,00	30,00
	252315671 3810	Fiting	buc	1,0000	5,00	5,00
		1.10.2. Sistema C1				
131	SB08E	Teava din material plastic pentru	m			57,12

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm /Truboprovod PPR ϕ 100				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	32,97	10,55
	100252121 6720160	Teava din material plastic pentru canalizare D100	m	1,0300	45,00	46,35
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	5,00	0,07
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,15
132	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm / Truboprovod PPR ϕ 50	m			31,04
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	32,97	8,24
	502521216 720160	Teava din material plastic pentru canalizare D50	m	1,0300	22,00	22,66
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0040	5,00	0,02
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,11
133	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			45,55
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	32,97	9,23
	110252315 6721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 110	buc	1,0000	36,00	36,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,18
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,14
134	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			27,44
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	32,97	7,25
	502523156 721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare 50	buc	1,0000	20,00	20,00
	245143734	Solutie unguenta	kg	0,0100	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	5967					
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,13
135	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm / Revizia poliatilenovaia ϕ 100	buc			39,53
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	32,97	9,23
	100252315 6721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare revizia f100	buc	1,0000	30,00	30,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,10
136	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm / Procistca poliatinenovaia ϕ 50	buc			28,40
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	32,97	7,25
	550252315 6721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare procistca f 50	buc	1,0000	21,00	21,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0100	5,00	0,05
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,10
137	RpSB16 C	Montarea piesei de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm/ Vrezca v susestvuiusiiu canalizatiu ϕ 100	buc			61,07
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,4600	32,97	15,17
	210052315 6721038	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare f100	buc	1,0000	45,00	45,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,1050	5,00	0,50
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	10,00	0,40
		1.10.3. Utilaj sanitar				
138	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati,	buc			1 313,41

1	2	3	4	5	6	7
		asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	32,97	154,96
	262210244 2760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	450,00	477,00
	262210245 2900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	450,00	472,50
	291313420 1561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	15,00	15,75
	291313420 1755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	21,00
	287413420 3260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	32,00	33,60
	252121672 0210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	32,00	33,60
	251330733 6203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	35,00	36,75
	287511420 0400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	5,00	5,25
	287511671 0000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	55,00	57,75
	251373662 1595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	5,00	5,25
139	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. / Lavoar cu sifon PP si mecanism de fixare	buc			550,59
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	32,97	60,99
	262210243 8000	Lavoar	buc	1,0100	350,00	360,50
	287511420 2800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	20,00	20,40
	287511420 3270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	30,00	30,60
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	0,6000	21,00	12,81
	287511420 3520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	32,00	65,28
140	SD03A	Robinet pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			109,62
	713602001	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	32,97	34,62

1	2	3	4	5	6	7
	1620					
	291312420 2070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	40,00	40,00
	251330733 6204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
		2. Lucrari de electromontare interioare				
		2.1. Lucrari de constructie				
141	RpCU06 A1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din zidarie de caramida de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			17,23
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	32,97	3,30
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4000	32,97	13,19
	295227000 7609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,75
142	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13,47
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1400	32,97	4,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	32,97	3,30
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	180,00	0,08
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	5,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,23
	292214000 6703	Macara fereastră	h-ut	0,0200	5,00	0,10
143	RpCU05 E	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din beton simplu de 16 -25 cm grosime	buc			24,07
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0500	32,97	1,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6800	32,97	22,42
		2.2. Lucrari de electromontaj				
144	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A /BA 47-29/3/20B	buc			87,75
	1	Muncitor	h-om	1,5600	32,97	51,43
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,00	2,03

1	2	3	4	5	6	7
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,90	1,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	29,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,00	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	180,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,00
145	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A/AP 50B - 2MT	buc			87,75
	1	Muncitor	h-om	1,5600	32,97	51,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,00	2,03
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,95
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,90	1,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,80
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	29,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,00	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	180,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	0,1300	5,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
		electric (de curent continuu)				
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,00
146	08-03-57 2-8	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat in nisa, inaltime si latime, mm, pina la 700x850/Sitoc na 36 modulea SPV-36	buc			319,52
	1	Muncitor	h-om	2,3200	32,97	76,49
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,3000	29,00	8,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1700	19,00	3,23
	1019852	Vopsea	kg	0,0300	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0100	19 000,00	190,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	180,00	18,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,5500	5,00	2,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	190,00	19,00
147	RpEP18 A	Aplicarea inscriptiilor PM si TS pe usile punctului de alimentare	buc			16,48
	713701001 1550	Instalator E	h-om	0,5000	32,97	16,48
148	08-03-52 5-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme pentru conectare pina la 9, curent pina la 100 A/BN-32-3P-20	buc			132,36
	1	Muncitor	h-om	2,8100	32,97	92,65
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,00	2,03
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	10,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	19,00	8,74
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,90	1,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	35,00	0,35
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	45,00	2,25
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	19 000,00	0,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	29,00	0,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	25,00	0,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	15,00	0,60

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	180,00	1,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	190,00	1,90
149	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			112,09
	1	Muncitor	h-om	1,5600	32,97	51,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	29,00	2,03
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	19,00	0,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,90	1,10
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,50	0,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,35	0,43
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	35,00	0,22
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	45,00	1,63
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	19 000,00	23,75
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	5,00	0,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	29,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	15,00	0,19
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	180,00	0,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	5,00	0,65
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	5,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	190,00	0,47
150	08-03-59 3-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale	100 buc			9 900,33
	1	Muncitor	h-om	97,6000	32,97	3 218,48
	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00306	19 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,50	2,05
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,50	1,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	15,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	1,6900	180,00	300,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,8000	110,00	5 919,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,00	128,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6900	190,00	316,67
151		Svetilnic svetodiodnii (paneli 590x590) 40 Bt IP 44	buc			350,00
	128752724 400501	Svetilnic sfetodiodnii paneli 590x590 40vt IP44	buc	1,0000	350,00	350,00
152		Svetilnic svetodiodnii nacladnoi (paneli 590x590) 20Bt IP 44 LC-US - 20 -DW	buc			320,00
	287527440 05051	Paneli 590x590 20vt IP44	buc	1,0000	320,00	320,00
153		Svetilnic svetodiodnii antivandalinii 8 Bt IP 54 VAPTOHV	buc			450,00
	287527424 00501	Svetilnic diodnii antivandalinii 8 Bt IP 54 VAPTOHV	buc	1,0000	450,00	450,00
154	08-03-59 3-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa	100 buc			8 208,67
	1	Muncitor	h-om	88,3000	32,97	2 912,33
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	19 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	0,50	2,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,0400	0,50	1,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,0200	10,00	10,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3100	15,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,3600	180,00	240,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	110,00	4 656,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	25,6000	5,00	128,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,3600	190,00	253,33
155		Svetilnic avariinogo osvesenia s akumuliatornoi batareei s nadpisiu "VIHOD" s APRA IP 54 LPP 12 - 1 x 9	buc			150,00
	628811160 01381	VHOD indicator iluminiscent baterie	buc	1,0000	150,00	150,00
156		Lampa luminiscenta 9 W	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
	322501451 00281	Lampa luminiscenta 9 w	buc	1,0000	25,00	25,00
157	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, Vikliuciateli ustanovocinii dlea skritoi ustanovki Ih=10A,UH= 220B odnoklavishnii IP 20	100 buc			1 344,67
	1	Muncitor	h-om	39,5000	32,97	1 307,67
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,33
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	15,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	180,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	31,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	190,00	0,00
158	08-03-59 1-4	Intreruptor cu doua clape, Vikliuciateli ustanovocinii dlea scritoi ustanovci In=10 A.UN=220B dvuhklavishnii	100 buc			1 481,60
	1	Muncitor	h-om	43,9000	32,97	1 444,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,60
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	180,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	190,00	0,00
159	08-03-59 1-1	Intreruptor cu o clapa, Vikliuciateli ustanovocinii dlea scritoi ustanovci In=10 A. UN=220 V odnoclavishnii IP 44	100 buc			1 340,50
	1	Muncitor	h-om	39,5000	32,97	1 302,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,50
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	15,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	180,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	190,00	0,00
160	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, rozetca stepselinaia dlea scritoi ustanovci IN=16A, UN=220 V S zasitnimi storcami IP 20	100 buc			1 480,61

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	43,2000	32,97	1 424,87
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	0,52
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,22
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	15,00	1,96
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	180,00	7,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	31,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	190,00	8,26
161	08-03-59 1-8	Priza de fisa tip neingropat, rozetca stepselinaia dlea scritoii ustanovci IN=16A, UN=220 V S zasitnimi storcami IP 44	100 buc			1 454,00
	1	Muncitor	h-om	43,2000	32,97	1 418,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	0,50	1,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	5,00	5,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1100	15,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	180,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	30,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	190,00	0,00
162		Ramka dlea rozetoc trexmestnaia IP44	buc			55,00
	287251167 10000	Rama priza	buc	1,0000	55,00	55,00
163		Doze pentru aparate -196 YXL4	buc			5,00
	500100010 0103	Doze de ramificatie	buc	1,0000	5,00	5,00
164	08-02-40 9-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 108,42
	1	Muncitor	h-om	23,8000	32,97	784,69
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,00	27,85
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,90	12,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,69
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	120,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	23,00	154,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,1100	180,00	19,88

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	110,00	1 738,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	2,00	9,68
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	190,00	20,98
165		Teava PVC gofrata d=20 mm	m			7,00
	252553156 704100	Tub gofrat protector 20mm	m	1,0000	7,00	7,00
166		Teava PVC gofrata d=25 mm	m			8,00
	252315670 1120	Tub gofrat protectie 25mm	buc	1,0000	8,00	8,00
167	08-02-40 9-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 398,51
	1	Muncitor	h-om	34,4000	32,97	1 134,17
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	29,00	28,17
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,90	12,06
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,35	4,69
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	120,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	23,00	153,77
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	10,00	180,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	180,00	61,71
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	110,00	2 583,43
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	5,00	13,43
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	2,00	13,94
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	190,00	65,14
168		Teava PVC gofrata d=32 mm	m			15,00
	266512270 1603	Tub PVC gofrata 32mm	m	1,0000	15,00	15,00
169	08-01-08 7-3	Constructii metalice sub utilaj	t			22 303,50
	1	Muncitor	h-om	62,2000	32,97	2 044,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	4,2000	29,00	116,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	19,00	513,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	0,50	0,50
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	19 000,00	19 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	180,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	1,7400	180,00	270,00

1	2	3	4	5	6	7
		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	5,00	75,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	190,00	285,00
170	08-02-14 8-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 768,51
	1	Muncitor	h-om	12,4000	32,97	408,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,32
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	15,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	180,00	70,20
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	250,00	750,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	150,00	450,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	190,00	74,10
171		Cablu BBG NR (A)- FRLS 3x 1.5 MM2	m			7,00
	201-9070	Cablu VVG 3x1.5	m	1,0000	7,00	7,00
172		Cablu BBG NR (A)- FRLS 3x 2.5 MM2	m			10,00
	12201-9070	Cablu VVG 3x2.5	m	1,0000	10,00	10,00
173	08-02-14 8-2	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 2 kg	100 m			2 532,69
	1	Muncitor	h-om	18,3000	32,97	603,83
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	5,00	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	5,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	32,00	0,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,5000	30,00	14,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5600	180,00	102,86
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,2600	250,00	1 064,29
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,2600	150,00	638,57
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5600	190,00	108,57
174		Cablu BBG NR (A)- FRLS 5 x 6 MM2	m			25,00
	313016481	Cablu VVG 5x6mm2	m	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	6823					
175		Cablu BBG NR (A)- FRLS 3 x 6 MM2	m			15,00
	313055164 876823	Cablu VVG 3x6mm2	m	1,0000	15,00	15,00
		3. Utilaj				
176		Automat BA 47-29,3P,20A. B In-63 A.Ipact=20A	buc			75,00
	a11111222 00008	Automat BA 47-29, 3P, 20A BIn-63 Apact=20A	buc	1,0000	75,00	75,00
177		Automat AP50B-2MT In-4A, Ia.p.=10AinA IP54	buc			380,00
	b11111222 00008	Automat AP50B -2MT In-4A lap=10AinA IPA54	buc	1,0000	380,00	380,00
178		Scitoc otvetitelinii vstroienii na/ , modulei IP31,SPB-36(3)	buc			323,00
	556612294 0000	Scitoc otvetitelinii vstroienii na/, module IP31 SPB 36(3)	buc	1,0000	323,00	323,00
179		Separator de sarcina BN-32,3P,20A	buc			125,00
	129131346 26000	Separator de sarcini BN-32 3P 20A	buc	1,0000	125,00	125,00
180		Automat BA 47-29 ,IP,06A. B In-63 A.Ipact=6A	buc			45,00
	ac1111222 00008	Automat BA 47-29, 3P, 06A BIn-63 Ipact=6A	buc	1,0000	45,00	45,00
181		Automat AD 12/2 16,30mA	buc			45,00
	ac1111122 200008	Automat AD 12/2 16.30mA	buc	1,0000	45,00	45,00
182		Sina "N" de fixare pe DIN-Sina razmer 8/1	buc			10,00
	1a1111122 200008	Sina N de fixare pe DIN Sina razmer8/1	buc	1,0000	10,00	10,00
		4. Retele exterioare de canalizare				
		4.1. Lucrari de constructie				
		4.1.1. Lucrari de terasament				
183	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			921,14
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	210,00	921,14

1	2	3	4	5	6	7
184	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			1 015,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	210,00	1 015,00
185	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5t la distanta de 5 km	t			22,22
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,1060	210,00	22,22
186	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv/Compactarea fundului canalului conform pl.4	100 m3			865,57
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,97	292,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	573,57
187	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			204,53
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	32,97	20,08
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	180,00	184,45
188	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			10,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	32,97	10,22
189	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm	100 m3			861,30

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	32,97	290,49
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	55,00	570,81
		4.2. Tubulatura				
190	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110-160 mm/Tuburi pentru canalizare PVC SN4/SDR41 ϕ 160	m			108,40
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	32,97	12,20
	160252121 6700000	Teava din PVC neplastifiata 160	m	1,0500	89,00	95,32
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	5,00	0,87
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	5,00	0,00
191	AcA51A	Montarea prin introducerea in tevine de protectie existente din polietilena diam. 250 mm	m			286,21
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4160	32,97	13,71
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,7260	32,97	23,93
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3300	0,35	0,12
	291320450 0011	Protectie capete intre teava si tub protectie	buc	0,0200	20,00	0,40
	252121670 1003	Teava din polietilena diam. 160-315 mm*	m	1,0150	210,00	213,15
	291234000 2506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,0500	15,00	0,75
	060326	Excavatoare diesel cu o singura cupa, pe pneuri, la constructii de gospodarie a apelor, 0,25 m3	h-ut	0,1700	180,00	30,60
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	0,1700	5,00	0,85
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,1700	15,00	2,55
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	5,00	0,15
192	AcE50D	Racordarea la conducta existenta din tub de fonta, (cu teu din PVC) avind diametrul tubului de 160 mm	piesa			599,00

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,6200	32,97	218,26
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	32,97	32,97
	128741141 24426	Piesa de legatura din fonta de presiune Kg/buc 160	kg	75,0000	3,00	229,50
	171422732 2926	Fringhie cinepa gudronata	kg	0,8000	35,00	28,52
	266410210 1206	Mortar pentru tencuiala M 100-T	m3	0,0026	850,00	4,25
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,4500	190,00	85,50
		4.3. Camine				
193	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat Prefabricat ,pentru canalizare,circulare (inelare) cu diametrul 1.0m, in teren fara apa subterana	m3			329,69
	931204001 9600	Sapator	h-om	10,0000	32,97	329,69
194	AcE13A	Executarea din beton armat prefabricat ,ale caminelor de vizitare, circulare (inelare) cu diametrul 1.0m, pentru canalizare ,in teren fara apa subterana (KTD -10 1st, KT -10-32st,KTP 1-10-1 1st. KTO -1 1st)	buc			582,97
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	32,97	32,97
	266310210 0000	Beton	m3	0,5000	1 100,00	550,00

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)