

Investitor
Obiect**Aprovizionarea cu apa potabila a satelor Biliceniei Noi
si Mindrestii Noi, raionul Singerei****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de constructie a retelelor de apeduct
(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. 1-2.Decaparea.Mindrestii.				
		1.1. Drumul din asfalt				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			162,01
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,69
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	25,00	19,38
2	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			30,18
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	84,97	12,15
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,37
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	350,00	4,83
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	350,00	4,83
3	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			717,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	520,00	572,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
4	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta 50%	m3			429,37

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	276,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
5	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			229,30
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,90
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1180	1 800,00	212,40
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	200,00	2,80
6	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			183,75
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	1 800,00	169,20
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	600,00	1,80
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	200,00	2,28
7	TRI1AA 04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			46,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	84,97	46,73
8	TsC03G 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	100 m3			1 690,00

1	2	3	4	5	6	7
		autovehicule teren catg. III				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	650,00	1 690,00
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			41,80
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
10	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			181,87
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	84,97	32,27
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0050	480,00	2,51
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,09
		2. 1-3.Sol fertil poz.1.				
11	TsC19A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,43
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,43
12	TsC03E1	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. I	100 m3			1 267,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,50
13	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			41,80
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
14	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			142,07
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	480,00	0,94
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,64
		3. 1-4.Sol fertil poz 2a,b				

1	2	3	4	5	6	7
15	TsC19A 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,68
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,68
16	TsC03E1	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. I	100 m3			1 267,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,50
17	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			41,80
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
18	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			142,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	480,00	1,26
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,59
		4. 2-1. A1. Lucrari de constructii Instalarea retelelor. 4.1. Lucrari de constructii. Instalarea retelelor				
19	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
20	TsC03B 3	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint imbibat cu apa, deplasare excavator pe platelaje, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 917,50

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,9500	650,00	1 917,50
21	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
22	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			42,50
	295227000 3330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	25,00	42,50
23	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
24	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	100 m3			1 216,99
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
25	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			26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
26	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			64,73

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
27	TsC03E1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I	100 m3			1 268,91
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 268,91
28	TsI50A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 3 km	t			41,80
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
29	TsC51A	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria I	100 m3			141,13
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,48
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	0,0020	480,00	0,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,65
30	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apă circulară (inelare) cu diametrul 1,5 m, în teren fără apă subterană	m3			2 582,17
	713605001 2000	Instalator alimentare apă	h-om	6,7500	84,97	573,55
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,57
	266310210 0933	Beton de ciment clasă C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 800,00	565,34
	201010291 5572	Cofraje din scindură 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,26
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,14
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	0,2660	480,00	129,62
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,20	0,13
	287414589 3787	Cuie de construcții	kg	0,0800	20,00	1,62
	201010290 6951	Bară de lemn	m3	0,0040	4 600,00	18,44
	341052000	Automacară 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,50

1	2	3	4	5	6	7
	1373					
31	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ15	buc			1 500,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KIQ1-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
32	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ15-6	buc			950,00
	266112643 315211	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-6	buc	1,0000	950,00	950,00
33	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ15-9a	buc			1 000,00
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KIQ-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
34	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI2-15-2	buc			1 200,00
	266112643 315231	Placi prefabricate pt. camine KIPI2-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
35	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO1	buc			380,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
36	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI7-3	buc			450,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KI7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
37	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Люк Т	buc			1 800,00
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta* Т	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
38		Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
	121223	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
39	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana	m3			4 668,94
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,12
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,94
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 800,00	565,34
	266310210 0945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	2 800,00	755,57
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,26
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,37
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	18,00	748,34
	171422732 2926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	45,00	182,70
	232015620 0901	Motorina	kg	2,5200	18,00	46,04
	111100010 0010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,80	53,40
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,20	0,13
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,63

1	2	3	4	5	6	7
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 600,00	19,31
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	550,00	1 089,08
	295227000 4030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	45,00	6,70
40	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ15	buc			1 500,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KIQ1-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
41	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-6	buc			950,00
	266112643 315211	Inel prefabricat pt. camine KI1-15-6	buc	1,0000	950,00	950,00
42	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9f	buc			1 000,00
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KI1-15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
43	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI12-15-2	buc			1 200,00
	266112643 315231	Placi prefabricate pt. camine KI12-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
44	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota:	buc			380,00

1	2	3	4	5	6	7
		resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO1				
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
45	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ7-3	buc			450,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
46	AcE11B 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren cu apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮК Т	buc			1 800,00
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta* Т	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
47		Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
	121223	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
48	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDE17 PN8 d110x6.6mm	m			204,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	252121671 00011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN8 d110x6.6mm	m	1,0050	125,00	125,63
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
49	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include	m			132,58

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului PE100 SDR26 PN6 d90x3.5mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671 000111	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d90x3.5mm	m	1,0050	105,00	105,53
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
50	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d75x4,5mm	m			96,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	225212167 1000121	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d75x4.5mm	m	1,0030	75,00	75,22
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
51	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,65
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	75,00	2,25
52	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			11,20
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	75,00	3,75
53	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d110	buc			250,13
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 38111	Mufa PE d110mm	buc	1,0300	195,00	200,85
54	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d75mm	buc			229,53
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 38112	Mufa PE d75mm	buc	1,0300	175,00	180,25
55	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE d110mm	buc			409,78
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 38113	Cot PE d110mm	buc	1,0300	350,00	360,50
56	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 108x4mm	m			264,19
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	252121670 10001	Teava din otel 108x4mm	m	1,0100	180,00	190,96
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,15
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,59
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,33
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
57	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x3.5 mm	m			231,93
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,47
	252121670 10002	Teava din otel 89x3.5mm	m	1,0100	150,00	159,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	6,00
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,33
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,33
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,27
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,67
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,67
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,00
58	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3 mm	m			200,51
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670	Teava din otel 76x3mm	m	1,0100	120,00	127,20

1	2	3	4	5	6	7
	10003					
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,65
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,33
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
59	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3 mm	m			155,80
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,50
	252121670 10004	Teava din otel 57x3mm	m	1,0100	78,00	82,67
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,07
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,87
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,63
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,33
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,27
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,63
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,00
60	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 32x3 mm	m			120,96
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	252121670 100044	Teava din otel 32x3mm	m	1,0100	45,00	47,70
	241111590	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,17

1	2	3	4	5	6	7
	4512					
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,59
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,30
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,04
61	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 108x76 mm trecere	buc			253,02
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411 0150	Piesa de legatura din otel pentru sudura 108x76 trecere	buc	1,0000	150,00	153,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
62	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			151,02
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411 01501	Piesa de legatura din otel pentru sudura Cot d50mm	buc	1,0000	50,00	51,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
63	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d100 cu flanse	buc			2 646,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 0000	Robinet cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 500,00	2 600,00
64	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc			2 542,74

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d80 cu flanse				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000080	Robinet cu flanse d80mm	buc	1,0000	2 400,00	2 496,00
65	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d65 cu flanse	buc			2 438,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000065	Robinet cu flanse d65mm	buc	1,0000	2 300,00	2 392,00
66	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d50 cu flanse	buc			2 334,74
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000050	Robinet cu flanse d50mm	buc	1,0000	2 200,00	2 288,00
67	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d25 cu flanse	buc			337,94
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000025	Robinet cu flanse d25mm	buc	1,0000	280,00	291,20
68	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			461,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 0100100	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	350,00	367,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00

1	2	3	4	5	6	7
69	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			387,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	287527440 01001008	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	280,00	294,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
70	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			356,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 010065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
71	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			324,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	287527440 01001005	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	220,00	231,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
72	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	buc			140,87
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 010010025	Flansa din otel pentru sudura d25mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
73	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin	buc			250,13

1	2	3	4	5	6	7
		insurubare cu flanse d110mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 3811	Mufa prin insurubare cu flansa PE d110mm	buc	1,0300	195,00	200,85
74	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d90x80mm	buc			337,69
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 381190	Mufa prin insurubare cu flansa PE d90x80mm	buc	1,0300	280,00	288,40
75	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d90x65mm	buc			409,78
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 381165	Mufa prin insurubare cu flansa PE d90x65mm	buc	1,0300	350,00	360,50
76	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d75x65mm	buc			358,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 381175	Mufa prin insurubare cu flansa PE d75x65mm	buc	1,0300	300,00	309,00
77	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de	buc			909,93

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz d25mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000250	Vantuz d25mm	buc	1,0000	830,00	863,20
78	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B7.5.	m3			3 228,67
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210 000075	Beton B7.5	m3	1,0250	2 800,00	2 893,33
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,17
		4.2. Lucrari de montare				
79	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Regulator de presiune	buc			46,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
80	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d50mm	buc			195,43
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
81	AcD16A	Montarea pieselor de legatura, din poliesteri armati cu fibre de sticla, avind greutatea de 1-50 kg Teu PE d400x110mm	buc			51,83
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,6100	84,97	51,83
		4.3. Utilaj				
82		Regulator de presiune d50mm	buc			4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	213156	Regulator de presiune d50mm	buc	1,0000	4 500,00	4 500,00
83		Filtru d50mm	buc			320,00
	651	Filtru d50mm	buc	1,0000	320,00	320,00
84		Тройник ПЭ д=400х110мм с закладным электронагревателем	buc			7 500,00
	564564564 1	Тройник ПЭ д=400х110мм с закладным электронагревателем	buc	1,0000	7 500,00	7 500,00
		5. 2-5.Reac.s.Mindresti 5.1. Lucrari de constructii. Instalarea retelelor.				
85	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
86	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
87	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,50
88	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	100 m3			1 216,99
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
89	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
90	TsC03E1	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. I	100 m3			1 267,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,50
91	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			41,80
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	550,00	41,80
92	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			142,33
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0020	480,00	1,17
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	350,00	115,67
93	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana	m3			2 582,70
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,56
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 800,00	565,58
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,27
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,16
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	480,00	129,59
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,20	0,13
	287414589	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
	3787					
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 600,00	18,73
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,50
94	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ15	buc			1 500,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KIQ15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
95	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-6	buc			950,00
	266112643 315211	Inel prefabricat pt. camine KI15-6	buc	1,0000	950,00	950,00
96	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9a	buc			1 000,00
	266112643 31522	Inel prefabricat pt. camine KI15-9a (0,31 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
97	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI11-15-2	buc			1 200,00
	266112643 31523115	Placi prefabricate pt. camine KI11-15-2(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
98	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia	buc			380,00

1	2	3	4	5	6	7
		conform proiectului KIQO1				
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00
99	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQ7-3	buc			450,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KIQ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
100	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului ЛЮК Т	buc			1 800,00
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta* Т	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
101		Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
	121223	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
102	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 760,20
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	84,97	509,82
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	84,97	241,32
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	2 800,00	803,08
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	150,00	31,83
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 200,00	104,18
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	480,00	125,61
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0900	20,00	1,82
	266410210 1126	Var	kg	0,1470	1,20	0,18
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 600,00	18,31
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	550,00	924,05

1	2	3	4	5	6	7
103	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQI-20	buc			2 200,00
	266112643 32010	Placi prefabricate pt. camine KIQI-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00
104	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI20-6	buc			1 200,00
	266112643 320261	Inel prefabricat pt. camine KI20-6	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
105	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI20-9a	buc			1 500,00
	266112643 32022	Inel prefabricat pt. camine KI20-9a (0,45 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
106	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIPI1-20-2	buc			1 800,00
	266112643 320122	Placi prefabricate pt. camine KIPI1-20-2(0,51 m3)	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
107	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KIQO1	buc			380,00
	266112643 30911	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
108	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI7-3	buc			450,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KI7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
109	AcE12A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Люк Т	buc			1 800,00
	287527420 0001	Capacul cu rama din fonta* Т	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
110		Scara cu vanguri din otel	kg			18,00
	121223	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	18,00	18,00
111	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDE17 PN10 d110x6.6mm	m			204,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	252121671 0001101	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d110x6.6mm	m	1,0050	125,00	125,62
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
112	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 d90x3.5mm	m			132,58
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	252121671 000111	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d90x3.5mm	m	1,0050	105,00	105,53
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
113	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d90x5,4mm	m			132,58
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671 00010111	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d90x3.5mm	m	1,0050	105,00	105,52
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
114	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN10 d75x4,5mm	m			96,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671 1000121	Teava polietilena PE100 SDR17 PN10 d75x4.5mm	m	1,0030	75,00	75,23
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
115	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de	m			88,40

1	2	3	4	5	6	7
		avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 d=63x2.5mm				
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671 0063011	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d63x2.5mm	m	1,0030	72,00	72,22
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
116	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 d=50x2mm	m			81,38
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	252121671 00613011	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d50x2mm	m	1,0030	65,00	65,19
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
117	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			6,65
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	75,00	2,25
118	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea	m			11,20

1	2	3	4	5	6	7
		receptiei				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	75,00	3,75
119	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x3.5 mm	m			232,30
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670 10002	Teava din otel 89x3.5mm	m	1,0100	150,00	159,07
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,60
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
120	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3 mm	m			200,48
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670 10003	Teava din otel 76x3mm	m	1,0100	120,00	127,26
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,60
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
121	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3 mm	m			155,95
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,49
	252121670 10004	Teava din otel 57x3mm	m	1,0100	78,00	82,73
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,61
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
122	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 32x3 mm	m			121,01
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670 100044	Teava din otel 32x3mm	m	1,0100	45,00	47,70
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,65
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,33
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65

1	2	3	4	5	6	7
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
123	GA08A	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 159x4.5 mm	m			758,50
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	1,6600	84,97	141,05
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,4200	84,97	35,69
	252121670 1000	Teava din otel 159x4.5	m	1,0200	250,00	255,00
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	4,5000	18,00	81,00
	243022610 1000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,1200	28,00	3,36
	201010291 8809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,0010	4 600,00	4,60
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,1400	85,00	11,90
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	65,00	3,25
	232011620 0573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,1500	20,00	3,00
	232015620 0900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,5000	18,00	27,00
	251320662 1000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	0,8000	4,00	3,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	28,00	1,40
	171131730 9326	Cirpe de sters	kg	0,3000	6,00	1,80
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,2900	45,00	13,05
	292214000 7002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,3100	550,00	170,50
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0600	45,00	2,70
124	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE80 SDR11 d110x10mm de protectie	m			214,89
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07

1	2	3	4	5	6	7
	252121671 0012011	Teava polietilena PE80 SDR11 d110x10mm de protectie	m	1,0050	135,00	135,68
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
125	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 89x57 mm Mufa PE	buc			253,02
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	128752741 10150	Mufa PE d89x57mm	buc	1,0000	150,00	153,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
126	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d110	buc			250,13
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 38111	Mufa PE d110mm	buc	1,0300	195,00	200,85
127	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d90	buc			232,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 238111	Mufa PE d90mm	buc	1,0300	178,00	183,34
128	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d75mm	buc			229,53

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 38112	Mufa PE d75mm	buc	1,0300	175,00	180,25
129	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d63mm	buc			217,17
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 3863112	Mufa PE d63mm	buc	1,0300	163,00	167,89
130	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d50mm	buc			198,63
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315657 138112	Mufa PE d50mm	buc	1,0300	145,00	149,35
131	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE d110	buc			409,78
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315657 138111	Cot PE d110mm	buc	1,0300	350,00	360,50
132	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota:	buc			337,68

1	2	3	4	5	6	7
		tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE d90				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315657 9138111	Cot PE d90mm	buc	1,0300	280,00	288,40
133	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE d63	buc			275,88
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315657 63138111	Cot PE d63mm	buc	1,0300	220,00	226,60
134	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Dop PE d75mm	buc			172,88
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	256713811 2	Dop PE d75mm	buc	1,0300	120,00	123,60
135	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Teu din fonta 100x100mm	buc			1 936,02
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527410 0110150	Piesa de legatura din otel pentru sudura Teu din fonta 100x100mm	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
136	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d100 cu	buc			2 646,73

1	2	3	4	5	6	7
		flanse				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 0000	Robinet cu flanse d100mm	buc	1,0000	2 500,00	2 600,00
137	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d80 cu flanse	buc			2 542,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000080	Robinet cu flanse d80mm	buc	1,0000	2 400,00	2 496,00
138	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d65 cu flanse	buc			2 438,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000065	Robinet cu flanse d65mm	buc	1,0000	2 300,00	2 392,00
139	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d50 cu flanse	buc			2 334,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000050	Robinet cu flanse d50mm	buc	1,0000	2 200,00	2 288,00
140	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d25 cu flanse	buc			337,93
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000025	Robinet cu flanse d25mm	buc	1,0000	280,00	291,20
141	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc			387,62

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 01001008	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	280,00	294,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
142	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			356,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 010065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
143	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50 mm	buc			324,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 01001005	Flansa din otel pentru sudura d50mm	buc	1,0000	220,00	231,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
144	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 25 mm	buc			140,87
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 010010025	Flansa din otel pentru sudura d25mm	buc	1,0000	45,00	47,25
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
145	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d110mm	buc			250,13
	713605001	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28

1	2	3	4	5	6	7
	2000					
	252315671 3811	Mufa prin insurubare cu flansa PE d110mm	buc	1,0300	195,00	200,85
146	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d90x80mm	buc			337,68
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 381190	Mufa prin insurubare cu flansa PE d90x80mm	buc	1,0300	280,00	288,40
147	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d90x100mm	buc			481,88
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 3811190	Mufa prin insurubare cu flansa PE d90x100mm	buc	1,0300	420,00	432,60
148	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d75x65mm	buc			358,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 381175	Mufa prin insurubare cu flansa PE d75x65mm	buc	1,0300	300,00	309,00
149	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena	buc			296,48

1	2	3	4	5	6	7
		(mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d63x50mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 3831175	Mufa prin insurubare cu flansa PE d63x50mm	buc	1,0300	240,00	247,20
150	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d50x50mm	buc			275,88
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 3811752	Mufa prin insurubare cu flansa PE d50x50mm	buc	1,0300	220,00	226,60
151	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vantuz d25mm	buc			909,93
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 000250	Vantuz d25mm	buc	1,0000	830,00	863,20
152	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B7.5.	m3			3 247,35
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210 000075	Beton B7.5	m3	1,0250	2 800,00	2 912,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
153	CL18A	Confectii metalice diverse din	kg			35,80

1	2	3	4	5	6	7
		profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton				
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,00	0,42
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
154	GD08E	Capac bombat din tabla de otel sudat, la tevi, avind Dn 200 mm	buc			504,58
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	2,3600	84,97	200,53
	271040360 7300	Tabla groasa 8 x 2600 OL 37-2n SR EN 10029	kg	6,5300	25,00	163,25
	287315590 1000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,8000	85,00	68,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3200	65,00	20,80
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	28,00	7,00
	311032000 3007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	1,0000	45,00	45,00
155	AcA31B	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 200 mm	buc			992,66
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0200	84,97	256,61
	287527440 0100	Flansa din otel pentru sudura d200mm	buc	1,0000	650,00	682,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,1900	45,00	53,55
		5.2. Lucrari de montare				
156	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm	buc			231,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
		5.3. Utilaj				
157		Hidrant de incendiu in complet	buc			3 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		d100mm				
	312321321	Hidrant de incendiu in complex d100mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		6. 2-6.Canalizarea de scurgere				
158	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
159	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,05
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,05
160	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,63
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,63
161	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	100 m3			1 216,92
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,37
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,56
162	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			26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
163	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a	m3			64,73

1	2	3	4	5	6	7
		umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
164	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 d90x3.5mm	m			132,58
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	84,97	10,28
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	84,97	5,18
	252121671 000111	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d90x3.5mm	m	1,0050	105,00	105,52
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
165	AcA52B	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 75 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR26 PN6 d75x2.9mm	m			96,00
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0720	84,97	6,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0360	84,97	3,06
	252121671 000121	Teava polietilena PE100 SDR26 PN6 d75x2.9mm	m	1,0030	75,00	75,22
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	25,00	1,00
166	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot)	buc			337,68

1	2	3	4	5	6	7
		din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot PE d90				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315657 13811190	Cot PE d90mm	buc	1,0300	280,00	288,40
167	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89x3.5 mm	m			232,31
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670 10002	Teava din otel 89x3.5mm	m	1,0100	150,00	159,00
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,17
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,65
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,33
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
168	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x3 mm	m			200,49
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670 10003	Teava din otel 76x3mm	m	1,0100	120,00	127,26
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,61
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	232032260	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	0374					
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
169	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Teu PE d90	buc			337,68
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	265713811 1	Teu PE d90mm	buc	1,0300	280,00	288,40
170	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Trecere PE/metal d90x89mm	buc			337,68
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	265713811 190	Trecere PE/metal d90x89mm	buc	1,0300	280,00	288,40
171	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Trecere PE/metal d75x76mm	buc			306,79
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	265713811 7190	Trecere PE/metal d75x76mm	buc	1,0300	250,00	257,50
172	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica	buc			306,78

1	2	3	4	5	6	7
		intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d90mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 3811990	Mufa prin insurubare cu flansa PE d90mm	buc	1,0300	250,00	257,50
173	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE prin insurubare cu flanse d75mm	buc			126,53
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231575	Mufa prin insurubare cu flansa PE d75mm	buc	1,0300	75,00	77,25
174	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			35,79
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	18,00	18,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	85,00	0,42
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	4,50	0,04
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
175	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton	m3			3 247,35

1	2	3	4	5	6	7
		simplicu clasa...B7.5.				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210000075	Beton B7.5	m3	1,0250	2 800,00	2 912,00
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
		7. 2-7-1.Statie de pompare				
		7.1. Lucrari de terasamente				
176	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II	100 m3			1 332,50
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,50
177	TsA20B	Sapatura manuală de pământ, în taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m3			174,99
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	174,99
178	TsD02A1	Imprăștierea pământului afinat provenit din teren categoria I sau II, executată cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, în straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,11
	2952260003553	Buldozer pe senile până la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,11
179	TsD01B	Imprăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de până la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
180	TsD04B	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în sapături orizontale sau înclinate la 1/4,	m3			64,73

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
		7.2. Fundamente				
181	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B7,5	m3			3 423,67
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	266310210 000075	Beton B7.5	m3	1,0250	2 800,00	2 898,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
182	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...B7.5.	m3			3 248,34
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210 000075	Beton B7.5	m3	1,0250	2 800,00	2 912,99
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
183	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,19

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 600,00	16,13
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,32
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
184	IzF50A	Hidroizolatii efectuate cu mortar ciment cu sticla solubila la fundatii si pereti aplicate pe suprafete orizontale	m2			131,67
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,3800	84,97	32,29
	262410210 1103	Mortar gata prefabricat pentru zidarie, var-ciment, M 75	m3	0,0310	1 200,00	37,14
	246647730 2420	Sticla solubila	kg	0,5000	120,00	60,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0040	550,00	2,21
		7.3. Pereti				
185	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 824,76
	712205001 3400	Zidar	h-om	3,0900	84,97	262,56
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,6300	84,97	53,53
	141112220 1275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000	1 200,00	1 080,00
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	6,00	18,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 200,00	83,99
	266410210 1101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 200,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 600,00	2,20
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3700	550,00	203,49
186	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,25
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
187	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv 8III17-5	buc			2 684,00
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,7500	84,97	63,73
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	266612280 0600	Element prefabricat 8III17-5	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
	201010290 4418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0001	4 600,00	0,00
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	520,00	1,56
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,70	2,70
	292214000 6700	Macara turn	h-ut	0,1500	550,00	82,50
188	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15 ПМ2. ПМ1.	m3			3 568,80

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,8500	84,97	412,09
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	84,97	38,25
	266310210 000015	Beton B15	m3	1,0250	2 800,00	2 955,74
	410011620 2818	Apa	m3	0,1500	10,00	1,54
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2800	550,00	153,97
189	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			24,41
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0950	84,97	8,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
190	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			21,94
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	271060230 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,2800	3,00	0,84
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55

1	2	3	4	5	6	7
191	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			146,29
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0000	84,97	84,97
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	20,00	0,50
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	150,00	19,50
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	4 600,00	4,57
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	4 600,00	4,57
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		7.4. Planseu				
192	CP54D	Placi cu nervuri pentru acoperire in zone cu grad de seismicitate 7-8 pentru cladiri cu inaltimea pina la 35 m, cu suprafata 5 m2. Nota: tipul elementului prefabricat se va include conform proiectului П47-10М	buc			2 996,33
	713608002 5001	Montator	h-om	1,9300	84,97	163,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2100	84,97	17,84
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,0615	84,97	5,22
	266612280 06001	Element prefabricat П47-10М	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
	266310210 0983	Beton de ciment clasa B25/M300	m3	0,0405	2 800,00	113,40
	266410210 2018	Mortar ciment M-100	m3	0,0125	1 200,00	15,00
	201010290	Articole pentru montare	kg	0,4300	18,00	7,74

1	2	3	4	5	6	7
	3498					
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0100	85,00	0,85
	265112210 0403	Ciment metalurgic M 30 saci	kg	18,3600	2,70	49,57
	142110220 0577	Nisip sortat de riu 0,0-0,7 mm	m3	0,0410	520,00	21,32
	142110220 0227	Pietris	m3	0,0260	480,00	12,48
	410012620 2818	Apa	m3	0,0160	10,00	0,16
	161002	Automacara, 16 t	h-ut	0,1610	550,00	88,55
	295227000 4000	Malaxor	h-ut	0,0080	25,00	0,20
193	RCsB21 B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			35,31
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1400	84,97	11,90
	401110620 2741	Energie electrica	kw	2,0000	4,50	9,45
	281123683 2352	Burghiu widia	buc	0,5000	25,00	13,12
	294052000 7609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	12,00	0,84
		7.5. Acoperis				
194	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3			7 944,82
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	21,6800	84,97	1 842,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	84,97	204,84
	201010290 87372	Grinzi ecarisate de rasinoase $\delta=40-75$ mm calit a II a	m3	0,1600	4 600,00	739,29
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\delta=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,0600	4 600,00	279,29
	201010290 41692	Dulapuri ecarisati de rasinnoase calit a Ia	m3	0,8300	4 600,00	3 819,64
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	271060200 01211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	16,00	70,09
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	12,00	40,57
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	14,00	27,45
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	18,00	684,00
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,4400	25,00	10,98
195	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei;	m3			933,21

1	2	3	4	5	6	7
		ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,23
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	10,00	2,30
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	120,00	804,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,32
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	2,95
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,00	2,73
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	6,87
196	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,09
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,00	9,48
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
197	IzF10H	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din saltele din materiale termoizolante cu energie inglobata redusa (melana, deseuri, in, cinapa, etc.), simplu asezate in poduri uscate, necirculabile pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 20 % (Vata minerala 100mm)	m2			132,70
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0700	84,97	5,95
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0500	84,97	4,25
	252130260 2904	Placi din material termoizolant cu energie redusa vata 100mm	m2	1,0200	120,00	122,40
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
198	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			31,09
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	84,97	16,99
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	84,97	4,25
	268213260 0465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	8,00	9,48
	287527631 20001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,01	0,12
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
199	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite.Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect.	m2			89,09
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3200	84,97	27,19
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 600,00	46,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	20,00	2,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
200	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2			1 624,62
	931006001 9930	Muncitor	h-om	7,1100	84,97	604,00
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	40,0000	25,00	1 000,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0100	550,00	4,58
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300	550,00	16,04
201	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2			3 241,96
	931006001	Muncitor	h-om	3,1600	84,97	268,38

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	121212121 2121	apa	m3	0,7900	10,00	7,92
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	14,00	84,00
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	120,00	2 760,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	25,00	1,04
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,00	72,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0230	550,00	13,75
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	45,00	5,08
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	550,00	29,79
202	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			302,90
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,9000	84,97	76,47
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	271040364 3000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,1500	140,00	169,05
	271040364 0000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	25,00	13,12
	287527631 2000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,80	7,56
	264012230 3000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	95,00	9,97
	271040374 0000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0400	95,00	3,99
	252110671 8272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	4,50	0,24
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	25,00	1,25
203	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m	m2			1 046,73
	285210733 5349	Lucru la masina	h-om	0,0600	84,97	5,10
	712401001 0700	Dulgher	h-om	3,7000	84,97	314,39
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	201010290 3497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	4 600,00	184,00
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	4 600,00	184,00
	203011294	Pervaz de rasinoase	m	5,0000	65,00	325,00

1	2	3	4	5	6	7
	7000					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	20,00	8,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
204	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3			48,29
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1700	84,97	14,47
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	1,3500	25,00	33,82
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	550,00	0,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010	550,00	0,00
205	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			933,24
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	72,47
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	10,00	2,29
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,82
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	120,00	804,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,29
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	3,24
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,00	2,65
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	6,47
206	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			363,83
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3000	84,97	25,49
	271040631 1800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	150,00	162,22
	287527631 1231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	45,00	64,89
	266612280 0555	Element de inchidere	buc	0,2000	25,00	5,15
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,1000	25,00	2,58
	287527411 0101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	150,00	30,90
	287527400	Cot de jgheab	buc	0,2000	150,00	30,90

1	2	3	4	5	6	7
	0501					
	287411583 7745	Suruburi	buc	10,0000	4,00	41,20
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
207	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			364,42
	721305001 3100	Tinichigiu	h-om	0,3500	84,97	29,74
	271040631 1726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	180,00	192,78
	287527400 0502	Cot burlan	buc	0,5000	150,00	76,50
	287527411 0001	Piesa de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	241321730 0010	Cleme	buc	0,5000	5,00	2,55
	287411583 0000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	45,00	11,47
	287527400 0503	Cot de capat	buc	0,2500	150,00	38,25
	287527400 0050	Elemente de legatura	buc	0,2500	25,00	6,38
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
208	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3			7 527,60
	712401001 0730	Dulgher 3	h-om	20,2500	84,97	1 719,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	84,97	192,00
	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	4 600,00	92,00
	201010290 87371	Grinzi ecarisate de rasinoase de δ=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	4 600,00	4 324,00
	201010290 41691	Dulapuri ecarisati de rasinoase δ = 44mm calit II	m3	0,1200	4 600,00	552,00
	287312200 07511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	18,00	61,20
	241421610 94821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	14,00	42,00
	232032260 00361	Gudron	kg	2,5800	12,00	31,00
	287414588 70491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	268213260 04260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	12,00	17,20
	241052000 67531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	550,00	77,00
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,3600	550,00	198,00

1	2	3	4	5	6	7
	295527000 2608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	25,00	8,60
	294052000 76091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	12,00	2,80
209	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3			935,60
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,8500	84,97	73,00
	121212121 2121	apa	m3	0,2300	10,00	2,40
	212411700 0002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	14,00	23,80
	243012731 7192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	120,00	804,00
	243011610 4841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	25,00	0,60
	232016620 0755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0050	550,00	0,00
	295227000 2921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	45,00	2,80
	341054000 0001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	550,00	11,00
210	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			107,69
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	25,00	3,00
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,00	3,36
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,20	0,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		7.6. Usi si ferestre				
211	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2			2 924,24

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	84,97	300,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	281210630 6000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2800	4,50	1,26
	287315590 0800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	85,00	11,90
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,70	3,78
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	520,00	2,72
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,20	0,10
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	28,00	19,60
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
212	CK01A	Ferestre din lemn simple, duble sau cuplate cu unul sau mai multe canaturi, inclusiv vitrine din lemn, la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2			2 786,15
	742201006 0100	Timplar	h-om	1,2600	84,97	107,07
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,1400	84,97	96,86
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,1000	84,97	8,49
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	203011293 8000	Ferestre sau vitrine din lemn	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	20,00	3,00
	268213260 0933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,7300	12,00	8,76
	268216260 5828	Vata minerala tip I	kg	0,5700	78,00	44,48
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,51
213	CM01A	Geamuri trase simple de 2-3 mm grosime, in ochiuri sub 0,5 mp, la	m2			167,69

1	2	3	4	5	6	7
		masuri libere, montate pe timplarie de lemn cu chit si cuie				
	713501001 1440	Geamgiu	h-om	0,6500	84,97	55,23
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	261111250 0300	Geam tras simplu	m2	1,1000	78,00	85,80
	243022610 1404	Chit alb pt geamuri pe baza de ulei C.351-1 ntr 6149-69	kg	0,7000	25,00	17,50
	287314588 7400	Cuie cu cap plat.	kg	0,0150	20,00	0,30
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,37
214	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2			107,68
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	243011610 8115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1800	65,00	11,70
	243022610 0700	Grund alchidic	kg	0,1200	25,00	3,00
	243022610 9444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1200	28,00	3,36
	243022610 2197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,1700	25,00	4,25
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,20	0,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
		7.7. Pardosele				
215	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			3 127,67
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,33
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	480,00	2 448,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,33
216	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp b=80mm	m2			379,73

1	2	3	4	5	6	7
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210 0001	Beton clasa...C10/8 (Bc7.5/B100)	m3	0,1025	2 800,00	287,05
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,69
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	295227000 3701	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
217	CG22A5 K=2	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			59,03
	931100600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	1,70
	266131021 00910	Beton marfa clasa C 10/8 (Bc7.5/B100)	m3	0,01025	2 800,00	57,33
218	CG17A	Pardoseli din placi patrate, dreptunghiulare sau hexagonale, cu suprafata placilor pina la 60 cmp/buc inclusiv, de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar de ciment M 100-T de 3 cm grosime, cu rosturile umplute cu lapte de ciment alb, inclusiv rostuitul si spalatul cu apa tare, executate intr-o singura forma si culoare in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m2			636,23
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	2,2500	84,97	191,18
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	84,97	21,24
	266111280 0700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	350,00	360,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	265112210 0270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,6000	2,70	4,32
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	520,00	21,83
	201040734 3982	Rumegus	kg	0,0500	6,00	0,30
	410011620	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	25,00	1,12
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		7.8. Finisarea				
219	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului Knauff	m2			160,81
	712205001 3442	Tencuitor	h-om	1,5300	84,97	130,00
	265310210 0831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,00	28,56
	410011620 2818	Apa	m3	0,0040	10,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	295224000 4021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
220	CN01A	Zugraveli simple pe baza de lapte de var, executate la interior sau exterior pe orice suprafata suport cu doua straturi de lapte de var (spoeli)	m2			5,49
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0600	84,97	5,10
	265210210 0696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,3000	1,20	0,36
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,0500	0,20	0,01
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,02
221	CF58A	Tencuieli interioare la pereti sau stilpi, pe zidarie de caramida sau blocuri mici, cu mortar de var si nisip de 2 cm grosime preparat la santier	m2			124,07
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,0210	84,97	86,75
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	265210210 0737	Var hidratat	kg	4,8500	1,20	5,82
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	520,00	14,04
	410012620 2818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	25,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 38171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0074	45,00	0,33
222	CN05C	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de poliacetat de vinil in solutie apoasa aplicate pe glet de netezire existent aplicate pe suprafete din beton greu sau din beton celular autoclavizat	m2			37,45
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	84,97	26,34
	243022610 0350	Grund alb pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,1200	25,00	3,00
	243011610 350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,3000	25,00	7,50
	265310210 0830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,00	0,20
	268112600 1472	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,20	0,10
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0500	6,00	0,30
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
223	CF11A	Tencuieli exterioare stropite pe zidarie de caramida sau beton (cu matura sau masina) de 3 cm grosime, executate manual, cu mortar de ciment-var M 50-T pentru sprit si mortar de var-ciment M 25-T pentru grund si stratul vizibil in cimp continuu	m2			226,20
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,6000	84,97	135,95
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0260	1 200,00	31,43
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,2000	2,70	16,74
	265210210 0737	Var hidratat	kg	3,5000	1,20	4,20
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0390	520,00	20,30
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0090	45,00	0,40
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,07
224	CF13B	Tencuieli exterioare speciale, la fatade, executate manual, exclusiv schela, cu terasit, dolomit sau	m2			298,63

1	2	3	4	5	6	7
		similare, cu grundul executat cu mortar de var ciment M 25-T, in grosime de 2 cm, iar stratul vizibil periat sau raschetat in grosime de 0,8.....1,0 cm				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	712205001 3400	Zidar	h-om	2,5500	84,97	216,67
	141222220 2556	Terasit, dolomit sau similare	kg	0,5000	12,00	6,00
	266410210 1000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0220	1 200,00	26,40
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	5,5000	2,70	14,85
	265210210 0737	Var hidratat	kg	2,7000	1,20	3,24
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	520,00	14,04
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0077	45,00	0,35
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0035	25,00	0,09
		7.9. Alte lucrari				
		7.9.1. Pereu				
225	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			705,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	551,88
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,26
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,97
226	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp b=70mm	m2			366,95
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210 0001	Beton clasa...C10/8 (Bc7.5/B100)	m3	0,1025	2 800,00	287,02
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,69
	295216000	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	7200					
	295227000 3701	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
227	CG22A5 K=3	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 7.5/B 100) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			88,68
	931001600 19920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	2,55
	266310210 0910	Beton marfa clasa C 10/8 (Bc7.5/B100)	m3	0,01025	2 800,00	86,13
		7.9.2. Cerdac				
228	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			705,61
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,00
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,28
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,33
229	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 12.5/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			366,24
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,8000	84,97	67,98
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,49
	266310210 0001125	Beton clasa...C10/8 (Bc12.5/B150)	m3	0,1025	2 800,00	286,22
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,78
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	295227000 3701	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
		7.9.3. Fom 1				
230	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			703,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	83,87

1	2	3	4	5	6	7
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	550,40
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,33
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
231	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....B15	m3			3 248,45
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,06
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,98
	266310210 000015	Beton B15	m3	1,0250	2 800,00	2 913,19
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,19
232	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,72
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,19
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,53
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,26
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 600,00	16,51
	201010290	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,36

1	2	3	4	5	6	7
	0900					
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
233	CC01E	Armături 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			20,76
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
234	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			42,37
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	241212610 0010	Minu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,00	0,86
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
235	CL09A	Sine de rulare pentru poduri rulante, montate la inaltime pina la 35 m, pe o grinda de rulare din metal, sinele fiind alcatuite din profile de otel de 60x60...120x120...	m			560,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	84,97	25,49
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,7000	84,97	59,48
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	2,0000	84,97	169,94
	271070351 4000	Sine de rulare	m	1,0100	45,00	45,45
	271070351 4832	Cornier cu aripi inegale 80x65x7	kg	4,5000	25,00	112,50
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,5000	85,00	42,50

1	2	3	4	5	6	7
	287411580 2550	Surub cap hexagonal M 18	buc	4,0000	5,00	20,00
	287411584 2750	Piulita hexag. M18	buc	4,0000	1,00	4,00
	287411588 3750	Saiba M 18	buc	4,0000	1,00	4,00
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,5000	45,00	22,50
236	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. ГФ-0211	t			277,00
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	204,00
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb ГФ-0211	kg	1,5600	45,00	69,75
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	28,00	2,75
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,50
237	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina ПФ-115	t			672,75
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	325,00
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	65,00	338,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	9,75
		8. 2-7-2,Statie de pompare. Apeduct. 8.1. Lucrari de constructie				
238	SF50C	Ansamblu de masurare a debitului de apa cu contur, avind diametrul bransamentului de 50 mm	КОМПЛ.			17 905,27
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	12,4000	84,97	1 053,63
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	3,1000	84,97	263,41
	332063462 5565	Contor de apa diam. 50 mm	buc	1,0000	3 500,00	3 559,50
	291312450 4395	Vana-robinet d=40 (50) mm	buc	2,0000	1 450,00	2 949,30
	291312450 4396	Vana d=50 mm	buc	1,0000	1 650,00	1 678,05
	291312420 2553	Robinet de golire	buc	1,0000	78,00	79,33
	332052732	Manometru	buc	1,0000	450,00	457,65

1	2	3	4	5	6	7
	8000					
	287527442 3119	Flanse din otel d=50 mm	buc	8,0000	220,00	1 789,92
	272210330 6338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,2000	32,00	6,50
	272210326 1722	Teava din otel trasa d=50 mm	m	0,6000	62,00	37,82
	272210330 4873	Teava de otel sudata D=50 mm	m	0,8000	62,00	50,47
	287411412 4420	Piesa de legatura din fonta de presiune d=50-100 mm	kg	4,0000	1 200,00	4 881,60
	287411580 0750	Suruburi cu piulite si saibe	kg	8,5000	45,00	388,98
	287527420 4140	Bratari si suport	kg	10,0000	18,00	183,06
	273572590 0310	Electrozi pentru sudura	kg	4,2000	85,00	363,03
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	0,0300	65,00	2,02
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	2,6000	45,00	117,00
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	550,00	44,00
239	SD19E	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, Vana fonta avind diametrul 65mm	buc			1 751,47
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	84,97	84,97
	291312450 3150	Vana fonta d50mm	buc	1,0000	1 650,00	1 666,50
240		Таль ручная	buc			2 500,00
	5474561	Таль ручная	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
241	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm Trecere d=100x65mm	buc			253,02
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527150	Piesa de legatura din otel pentru sudura 100x50mm trecere	buc	1,0000	150,00	153,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
242	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm	buc			283,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28750150	Cot otel d=100mm	buc	1,0000	180,00	183,60
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
243	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			356,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875100	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
244	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 65 mm	buc			356,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	287527440 010065	Flansa din otel pentru sudura d65mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
245	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa PE d110x100	buc			250,13
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252315671 38111	Mufa PE d110mm	buc	1,0300	195,00	200,85
246	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 57x3 mm	m			155,96
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670 10004	Teava din otel 57x3mm	m	1,0100	78,00	82,73
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,13
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,62
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,33
	232032260	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29

1	2	3	4	5	6	7
	0374					
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,02
247	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 76x2.8 mm	m			200,48
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121670 10003	Teava din otel 76x3mm	m	1,0100	120,00	127,26
	241111590 4512	Oxygen tehnic gaze S2031	m3	0,0900	65,00	6,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,60
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
248	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Nota: tipul tevi polietilena si benzii de avertizare se va include conform proiectului PE100 SDR17 PN8 d110x6.6mm	m			204,84
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1830	84,97	15,55
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0950	84,97	8,07
	252121671 00011	Teava polietilena PE100 SDR17 PN8 d110x6.6mm	m	1,0050	125,00	125,63
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,55	0,59
	341052000 6752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,1000	550,00	55,00
249	GD08B	Capac bombat din tabla de otel	buc			142,53

1	2	3	4	5	6	7
		sudat, la tevi, avind Dn 65 mm				
	713602001 1600	Instalator sanitar	h-om	1,3800	84,97	117,26
	271040360 7000	Tabla groasa 5x1250 OL37-In SR EN 10029	kg	0,6900	25,00	17,25
	273411380 3000	Sirma plina pt. sud. si inc. sub flux s10mnl 4	kg	0,1200	25,00	3,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	65,00	3,90
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	28,00	1,12
250	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5	m3			3 252,04
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210 000075	Beton B7.5	m3	1,0250	2 800,00	2 916,67
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,21
		8.2. Utilaj				
251		Contor de apa d=50mm	buc			3 500,00
	65486974	Contor de apa d-50mm	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
		9. 2-7-3.Statie de pompare Canalizare				
252	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
253	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	m3			26,34

1	2	3	4	5	6	7
		teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
254	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			64,73
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,73
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
255	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			108,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252121672 0160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110mm	m	1,0300	78,00	80,34
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,68
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,09
256	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Фасонные части и средства крепления труб (20%)	m			108,26
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,20
	252121672 0160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	78,00	80,34
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0150	45,00	0,64
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	6,00	0,08
257	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Piesa de curatare	buc			108,52
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19

1	2	3	4	5	6	7
	252315672 10151	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	78,00	78,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,15
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
258	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Sifon de pardosea	buc			180,52
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	84,97	27,19
	252315672 11015	Sifon de pardosea din material plastic pentru canalizare 110mm	buc	1,0000	150,00	150,00
	245143734 5967	Solutie unguenta	kg	0,0700	45,00	3,15
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	6,00	0,18
259	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B7,5	m3			3 252,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210 000075	Beton B7.5	m3	1,0250	2 800,00	2 916,67
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,17
260	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PVC SN4 SDR41	m			195,99
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7200	84,97	61,18
	252121670 02110	Teava din PVC SN4 SDR41 d110mm	m	1,0300	125,00	133,90
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,0320	14,00	0,47
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0150	18,00	0,28
	232011620	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75,	kg	0,0080	20,00	0,17

1	2	3	4	5	6	7
	0572	normala				
261	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			774,31
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	1,7800	84,97	151,25
	142110220 6036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,2500	480,00	600,00
	341054000 3730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,0510	450,00	23,06
		10. 2-7-4.Statie de pompare. Ventilatia				
262	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm (caciula 150x200mm)	buc			580,38
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,5800	84,97	134,25
	271040370 1978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,4170	25,00	10,95
	271040370 1253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,3500	25,00	9,18
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,9000	28,00	26,46
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1000	25,00	2,62
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0400	6,00	0,25
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,5000	65,00	34,12
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,2000	25,00	5,25
	271040360 0203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,4000	25,00	168,00
	271040360 0409	Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime	kg	6,2500	25,00	164,05
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	6,0000	1,00	6,30
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,0000	0,50	3,15
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	45,00	9,00
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	25,00	0,50
263	CC09B	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri 26-35 mm inclusiv N10	m2			122,00

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,9000	84,97	76,40
	287312200 5327	Plasa sirma zincata ochi hexag. diam. 0,8 , latura 25	kg	0,4300	25,00	11,00
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,3500	14,00	33,00
	273411380 5865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,0350	25,00	1,00
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0200	25,00	0,60
	201010290 5950	Sipci de rasinoase	m3	0,0012	0,00	0,00
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	25,00	0,00
264	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,3 - 2 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			561,25
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,4400	84,97	292,30
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	25,00	20,20
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	28,00	0,29
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	25,00	0,30
	288111600 1666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	0,20	0,00
	211251733 0399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0160	6,00	0,10
	287412588 5663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,0080	45,00	0,36
	271070350 2671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,4500	25,00	36,62
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	65,00	1,97
	232014620 0767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0030	18,00	0,05
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	271040364 1000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 0,3 mm grosime	kg	2,9000	25,00	73,23
	271040364 2000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,67
	287412588 1198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	1,00	6,06
	287411581 9963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,50	3,03
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	25,00	1,26
265	IzH05B	Izolarea conductelor cu saltele din	m2			211,41

1	2	3	4	5	6	7
		vata de sticla, vata minerala tip I sau tip P cusute pe o fata, pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 50 cm ISOVER-KIM-AL				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,9100	84,97	77,32
	268216261 1305	Saltele vata minerala IAOVER-KIM-AL	m2	1,0180	120,00	122,16
	287312200 5315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,3780	25,00	9,45
	273411380 5762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,0580	25,00	1,45
	273411380 5815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,0410	25,00	1,03
266		Клейкая лента для заделки стыков	m			1,20
	56498465	Клейкая лента для заделки стыков	m	1,0000	1,20	1,20
267	VB11A	Rama cu jaluzele fixe, circulara cu perimetrul 600 - 1200 mm, montata pe zidarie - SKP 200x200	buc			383,61
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,5700	84,97	218,37
	271040370 7817	Banda din otel 1/2T 0,5 x 70 mm	kg	0,8270	25,00	20,67
	271040370 0285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,1600	25,00	4,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1650	28,00	4,62
	265112210 0024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,70	5,40
	271070351 0549	Otel cornier 40x40x2 mm	kg	1,5500	25,00	38,75
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0450	45,00	2,02
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0060	520,00	3,12
	241111590 4512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0550	65,00	3,58
	287413584 0405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	287313200 4842	Plasa sirma zincata ochi patrat 10,0 x 2,0 x 1500	kg	0,2480	25,00	6,20
	273572590 3453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,5000	25,00	12,50
	287313200 4311	Tesatura zincata 1 x 0,25 x 1000 mm grosime, cal.I	kg	0,2480	25,00	6,20
	271040364 4000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	0,2480	25,00	6,20

1	2	3	4	5	6	7
	287411588 3938	Saiba grower M 6	buc	12,0000	1,00	12,00
	287411581 9999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,0000	0,50	6,00
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,4800	45,00	21,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		11. 2-7-5. EEF 11.1. Lucrari de montare				
268	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 - ЩРН-24(3) IP54	buc			335,63
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	85,00	8,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
269	08-03-57 5-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare	buc			98,27
	1	Muncitor	h-om	1,1200	84,97	95,17
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
270		Комплект шин РЕ и N 8/1	buc			150,00
	4215	Complect de sine PE si N 8/1	buc	1,0000	150,00	150,00
271	08-02-36 9-1	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de incandescenta НПП 0,5x100 IP54	buc			703,94
	1	Muncitor	h-om	1,1500	84,97	97,72
	544	Светильник НПП 0,5x100 IP54	buc	1,0000	550,00	550,00
	1019460	Banda "ПXB-304"	kg	0,0120	65,00	0,78
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,0100	14,00	0,14
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0005	18 000,00	18,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,0100	45,00	0,45

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3300	45,00	14,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
272	08-03-59 4-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 ЛПП0,4В 2x36 IP65	100 buc			41 834,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	84,97	9 857,00
	31432	Светильник ЛПП0,4В 2x36 IP65	buc	100,0000	250,00	25 000,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	4,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	10,00	2 040,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	10,00	20,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	14,00	39,00
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,6800	550,00	1 485,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,4000	45,00	1 908,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,6800	550,00	1 485,00
273		Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc			150,00
	1343214	Лампа люминисцентная ЛБ-36	buc	1,0000	150,00	150,00
274		Лампа накаливания Б235-245-60	buc			120,00
	23143254	Лампа накаливания Б235-245-60	buc	1,0000	120,00	120,00
275		Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc			800,00
	123545431 2	Фонарь аккумуляторный СГВ-2	buc	1,0000	800,00	800,00
276	08-03-59 1-3	Intreruptor semietansat si etansat	100 buc			52 043,50
	1	Muncitor	h-om	76,0000	84,97	6 457,50
	9465465	Intrerupator montare deschisa	buc	100,0000	450,00	45 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СтЗсп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	85,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	45,00	159,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	45,00	209,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	550,00	55,00
277		Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР 73	buc			25,00

1	2	3	4	5	6	7
	98746854	Ответвительная коробка для кабельных проводов IP54 КОР 73	buc	1,0000	25,00	25,00
278	08-03-60 3-1	Cutie cu transformatori coboritori ЯТП-0,25/12-220 IP54	buc			297,03
	1	Muncitor	h-om	1,4300	84,97	121,51
	6545641	Cutie ЯТП-0,25/12-220 IP54	buc	1,0000	150,00	150,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0400	10,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	12,00	3,12
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
279	08-02-40 9-6	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe baza pardoselii, diametru pina la 25 mm	100 m			3 662,57
	1	Muncitor	h-om	19,1000	84,97	1 622,86
	846514436	Teava din viniplast d25mm	m	100,0000	14,00	1 400,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,2000	10,00	122,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,2000	1,00	12,14
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	112,00	22,43
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0210	1 200,00	17,14
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	2,0000	100,00	200,00
	5009090	Profil de montaj	buc	0,5000	10,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	62,86
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	2,9400	12,00	35,29
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	62,86
280	10-06-03 4-14	Lucrari diverse: Protectia cablului cu jgheaburi metalice, pe pereti din lemn sau caramida - 60-40mm	m			64,09
	1	Muncitor	h-om	0,2600	84,97	22,09
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00105	4,00	0,01
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,00004	0,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00005	0,00	0,00
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,0170	32,00	0,55
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0300	1,00	1,03
	1019787	Chit de etansare	kg	0,0300	4,00	0,12
	5009422	Scoaba aplicata	100 buc	0,0030	100,00	0,30
	5009730	Jgheab metalic	buc	1,0000	25,00	25,00
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,0600	250,00	15,00
281	08-02-47 2-3	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel fisie, sectiune	100 m			4 191,89

1	2	3	4	5	6	7
		100 mm2				
	1	Muncitor	h-om	15,4000	84,97	1 308,54
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0005	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0037	20 000,00	57,14
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,6000	85,00	136,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	22 000,00	1 760,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,5500	550,00	303,29
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	7,1900	45,00	323,63
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,5500	550,00	303,29
282	11-02-00 1-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de filet, masa, kg, pina la: 1,5 - Манометры ЭКМ-1005-ДА	buc			90,25
	1	Muncitor	h-om	1,0300	84,97	87,52
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,0420	65,00	2,73
283	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg - ВВГнг 5x10мм2	100 m			11 160,40
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,00
	2131	Кабель ВВГнг 5x10мм2	m	100,0000	78,00	7 800,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,00	24,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	100,00	1 020,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	25,00	12,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	45,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
284	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg - ВВГнг 5x4мм2	100 m			7 860,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,10

1	2	3	4	5	6	7
	56413521	Кабель ВВГнг 5х4мм2	m	100,0000	45,00	4 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,00	24,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	100,00	1 020,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	45,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
285	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg - ВВГнг 3х1,5мм2	100 m			4 660,60
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,05
	651321	Кабель ВВГнг 3х1,5мм2	m	100,0000	12,00	1 200,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	100,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,00	24,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	100,00	1 020,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,25
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,5000	25,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	45,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
286	08-02-14 6-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m			4 560,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	14,7000	84,97	1 249,00
	5416546	Кабель ВВГнг 2х1,5мм2	m	100,0000	12,00	1 200,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0001	0,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0016	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00288	20 000,00	0,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	24,8000	10,00	248,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	24,8000	1,00	24,80
	5009039	Scoabe si garnituri pentru fixarea cablului	10 buc	10,2000	100,00	1 020,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0208	1 000,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0010	10,00	0,00
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0245	10,00	0,20
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	25,00	12,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,4800	45,00	156,60
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	4,6400	45,00	208,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
		11.2. Utilaj				
287		Щиток распределительный навесной ЦРН-24(3) IP54	buc			1 200,00
	56476	Щиток распределительный навесной ЦРН-24(3) IP54	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
288		Выключатель нагрузки 3-х полюсный Uh=380В ВН 32-3Р-40А	buc			120,00
	123243566 436	Выключатель нагрузки 3-х полюсный УН=380В ВН 32-3Р-40А	buc	1,0000	120,00	120,00
289		Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/20С	buc			65,00
	45235	Выключатель автоматический 3-х полюсный ВА47-29/3/20С	buc	1,0000	65,00	65,00
290		Выключатель автоматический 1 полюсный ВА47-29/1/10В	buc			63,00
	145235	Выключатель автоматический 1 полюсный ВА47-29/1/10В	buc	1,0000	63,00	63,00
291		Выключатель автоматический дифференциальный АД12/2/16/30	buc			170,00
	7564356	Выключатель автоматический дифференциальный АД12/2/16/30	buc	1,0000	170,00	170,00

1	2	3	4	5	6	7
292		Манометр электронный ЭКМ-1005-ДА	buc			1 500,00
	768567	Манометр электронный ЭКМ-1005-ДА	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		12. 2-7-6.Statia de pompare Utilaj				
293		Statia de pompare Sibboost Start 3 Helix VE1006 q=20m3/h H=66m N=4.0Kw WILO	buc			750 000,00
	121	Statia de pompare Sibboost Start 3 Helix VE1006 q=20m3/h H=66m, N=4.0Kw WILO	buc	1,0000	750 000,00	750 000,00
		13. 2-8-1.Castel de apa 13.1. Lucrari de constructie 13.1.1. Lucrari de constructie				
294	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 332,45
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	650,00	1 332,45
295	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
296	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3			2 854,91
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	410012620 2818	Apa	m3	0,4000	10,00	4,00
	341054000 00016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	350,00	39,19
	341054000 00015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	350,00	854,05
	341054000 00017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	250,00	510,04
	341054000 00012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	200,00	484,02
	341054000 00013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	200,00	495,98
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	1,2900	350,00	451,49

1	2	3	4	5	6	7
297	TsD02A 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,54
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	350,00	381,54
298	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	100 m3			1 216,99
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	45,00	467,55
299	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			3 127,94
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,59
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	480,00	2 448,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,34
300	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			122,68
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	84,97	50,98
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,70	35,10
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	520,00	21,85
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	45,00	5,40
301	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau	m3			3 295,14

1	2	3	4	5	6	7
		beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12,5				
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000125	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,00	2 913,06
	4100116202818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
302	CC01E	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			20,74
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0640	84,97	5,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602100000	Oțel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
303	CC01F	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații continue și radiere	kg			19,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,26
	2710602300000	Oțel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	14,00	14,35
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din oțel moale, neagră, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
304	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate gata confecționate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			42,37
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630	Confecții metalice	kg	1,0400	18,00	18,91

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,00	0,86
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
305	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t			276,78
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	202,97
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb ГФ-0211	kg	1,5600	45,00	70,25
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	28,00	3,11
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,44
306	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			672,64
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,53
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	65,00	338,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,11
307	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			141,07
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	273411380	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	3233					
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 600,00	16,06
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,28
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
308	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			75,10
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	18,00	61,20
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,60	0,41
	205215295 9010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	600,00	0,72
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	0,60	1,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	25,00	0,05
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	45,00	1,17
		13.1.2. Pereu				
309	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			705,39
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,11
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,03
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
310	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 12.5/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu,	m2			379,70

1	2	3	4	5	6	7
		driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp b=70mm				
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210 0001125	Beton clasa...C10/8 (Bc12.5/B150)	m3	0,1025	2 800,00	287,01
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,70
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	295227000 3701	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
311	CG22A5 K=3	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 12.5/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare cm de beton turnat, in cazul utilizarii betonului gata preparat, se adauga sau se scade	m2			88,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	2,55
	266310210 09101	Beton marfa clasa C 10/8 (Bc12.5/B150)	m3	0,01025	2 800,00	86,11
		13.1.3. Nod 1 PE7				
312	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa.... B12,5	m3			3 245,36
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	34,00
	266310210 0000125	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,00	2 910,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,21
313	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in	m2			141,48

1	2	3	4	5	6	7
		cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,23
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 600,00	16,28
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,44
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
314	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			705,39
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	480,00	552,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,25
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,02
		13.1.4. Fintini de vizita				
315	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			3 128,17
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	579,17
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	480,00	2 448,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	45,00	96,00
316	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu	m3			2 583,65

1	2	3	4	5	6	7
		apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	84,97	573,55
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	84,97	245,57
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	2 800,00	565,87
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	150,00	18,28
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 200,00	12,22
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	480,00	129,63
	266410210 1126	Var	kg	0,1100	1,20	0,13
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	20,00	1,62
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	4 600,00	19,28
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	550,00	1 017,50
317	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI15-9	buc			1 100,00
	266112643 3152119	Inel prefabricat pt. camine KI15-9	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
318	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI7-3	buc			450,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KI7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
319	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KI101	buc			380,00
	266112643 30911	Inel de reazem KI101(0,02 m3)	buc	1,0000	380,00	380,00

1	2	3	4	5	6	7
320	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИП1-15-1	buc			1 200,00
	266112643 3152311	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1(0,27 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
321	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului KИД15	buc			1 500,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
322	AcE11A 1	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, pentru alimentare cu apa, in teren fara apa subterana. Nota: resursul cu norma 0,00 (zero) se ia conform proiectului Люк L	buc			1 800,00
	287527420 00011	Capacul cu rama din fonta* L	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
323	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			42,37
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,00	0,86
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		13.1.5. Pereu				
324	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			717,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47

1	2	3	4	5	6	7
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	520,00	572,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,26
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,97
325	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			705,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,08
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	480,00	552,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	25,00	5,26
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	62,97
		13.2. Lucrari de montare				
326	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m. V=50m3 H12m	t			12 337,77
	931006001 9930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	241052000 6700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	5,3800	350,00	1 883,00
		13.3. Utilaj				
327		Turn de apa V=50m3 H=12m	buc			350 000,00
	31654	Turn de apa V=50m3 H=12m	buc	1,0000	350 000,00	350 000,00
		14. 2-8-2.Castel de apa Apeduct				
328	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 100mm	m			264,11
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121167 010001	Teava din otel 100mm	m	1,0100	180,00	190,89
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	65,00	6,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,60
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
329	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm	m			232,30
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	252121667 010002	Teava din otel 80mm	m	1,0100	150,00	159,07
	241111590 4512	Oxigen tehnic gaze S2031	m3	0,0900	65,00	6,14
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,2000	28,00	5,88
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxi 5 x 450 mm	kg	0,1300	85,00	11,60
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	18,00	1,32
	232032260 0374	Citom	kg	0,0200	14,00	0,29
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	6,00	0,13
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	18,00	2,65
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	45,00	2,70
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	25,00	0,03
330	AcF11B	Spalarea conductelor din otel 2 1/2" -4", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,00
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1000	84,97	8,50
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1500	10,00	1,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0800	75,00	6,00
331	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu avind diametrul de 100x80 mm	buc			181,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22

1	2	3	4	5	6	7
	287527411 101501	Teu otel 80x50mm	buc	1,0000	80,00	81,60
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
332	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu avind diametrul de 100x15 mm	buc			202,02
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527412 1101501	Teu otel 100x15mm	buc	1,0000	100,00	102,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
333	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu avind diametrul de 80x50 mm	buc			181,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287527411 101501	Teu otel 80x50mm	buc	1,0000	80,00	81,60
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
334	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Trecere avind diametrul de 80x50 mm	buc			179,58
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	752741110 1501	Trecere otel 80x50mm	buc	1,0000	78,00	79,56
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	45,00	10,80
335		Cap de mufa d50	buc			80,00
	321432545	Cap de mufa d50mm	buc	1,0000	80,00	80,00
336	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 100 mm	buc			461,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 0100100	Flansa din otel pentru sudura d100mm	buc	1,0000	350,00	367,50
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
337	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	buc			387,62

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm				
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	287527440 01001008	Flansa din otel pentru sudura d80mm	buc	1,0000	280,00	294,00
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	45,00	18,00
338	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d100 cu flanse	buc			722,74
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	282741173 00000	Vana cu flanse d60mm	buc	1,0000	650,00	676,00
339	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Vana d80 cu flanse	buc			1 034,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	282741173 030000	Vana cu flanse d80mm	buc	1,0000	950,00	988,00
340	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Robinet d60 cu flanse	buc			2 438,73
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287411730 0020065	Robinet cu flanse d60mm	buc	1,0000	2 300,00	2 392,00
		15. 4-1. Electricitate 0.4Kv 15.1. Lucrari de montare				
341	08-03-57 3-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			335,63
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	85,00	8,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	45,00	31,95
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	25,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
342	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze (ZMG310 CR)	buc			84,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00003	0,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
343	08-01-06 6-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV (ограничитель перенапряжения LVA-440-CS)	компл.			403,01
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
344	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 209,00
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	14 000,00	1 120,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	85,00	66,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
345	08-02-47 2-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			3 276,95
	1	Muncitor	h-om	19,0000	84,97	1 614,43
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca	t	0,0920	14 000,00	1 283,33

1	2	3	4	5	6	7
		"ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm				
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	33,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6000	85,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	45,00	140,85
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
346	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 225,67
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	10116141	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	14 000,00	1 120,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	20 000,00	66,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	85,00	66,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	45,00	114,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
		15.2. Lucrari de constructie				
347	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV (СИП2а сечю 3x35+54,6мм2)	1 km			100 466,38
	1	Muncitor	h-om	34,9000	84,97	2 965,46
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,13
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00002	0,00	0,00
	123114564 56	Кабель СИП2а сеч.3x35+54,6мм2	m	1 000,0000	95,00	95 000,00
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0004	0,00	0,00
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	78,00	468,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	551-0455	Conectoare ovale "COAC"	buc	2,1000	45,00	94,50
	507-9101	Conductori izolati	t	0,0000	0,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	45,00	145,88
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3600	350,00	825,42
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	550,00	962,50
348		АРМАТУРА для прокладки провода марки СИП 2а				0,00
349		Лента из нержавеющей стали F2007	m			6,00
	465465	Лента из нержавеющей стали F2007	m	1,0000	6,00	6,00
350		Скрепы для крепления лент А200	buc			0,20

1	2	3	4	5	6	7
	565462456	Скрепы для крепления лент А200	buc	1,0000	0,20	0,20
351		Кронштейн СА1500	buc			150,00
	43262543	Кронштейн СА1500	buc	1,0000	150,00	150,00
352		Кабельный ремешок CSB	buc			0,50
	5765487	Кабельный ремешок CSB	buc	1,0000	0,50	0,50
353		Провод АПВ сеч.6мм2	m			25,00
	87684	Провод АПВ сеч. 6 мм2	m	1,0000	25,00	25,00
354		Уплотнитель кабельных проходов RDSS75	buc			45,00
	676587	Уплотнитель кабельных проходов RDSS 75	buc	1,0000	45,00	45,00
355		Герметичные изолированные наконечники СПТАИ 35	buc			78,00
	43654	Герметичные изолированный наконечники СПТАИ 35	buc	1,0000	78,00	78,00
356		Герметичные изолированные наконечники СПТАИ 54	buc			78,00
	436514	Герметичные изолированный наконечники СПТАИ 54	buc	1,0000	78,00	78,00
357		Прокалывающий зажим Р2х95	buc			25,00
	5436456457	Прокалывающий зажим Р2х95	buc	1,0000	25,00	25,00
358		Анкерный зажим РА 1500	buc			150,00
	324536	Анкерный зажим РА 1500	buc	1,0000	150,00	150,00
359		Арматура для прокладки по фасадам BRPF 70-150-IF	buc			45,00
	89856768	Арматура для прокладки по фасадам BRPF70-150-IF	buc	1,0000	45,00	45,00
360	33-04-003-2	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea CD-95-2	buc			4 348,31
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,0000	25,00	150,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	65 000,00	27,86
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	32 000,00	4,57
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	132452356	Опора CB95-2	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	250,00	465,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	550,00	220,00
361	33-04-00 3-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior (Опора ПЗ CD-95-2)	buc			3 582,01
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	0,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	0,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,0000	0,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,0000	25,00	150,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	50,00	5,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	6,00	0,12
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	0,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	65 000,00	0,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	32 000,00	0,00
	110-9091	Dibluri	buc	0,0000	0,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	0,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	0,00	0,00
	356234	Опора ПЗ CB95-2	buc	1,0000	2 800,00	2 800,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	0,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	250,00	195,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	550,00	104,50
362	34-02-06 4-1	Montarea stilpilor de reazem pentru retele telefonice: de o pereche Трубостойка Н=4м д=40мм	buc			593,35
	1	Muncitor	h-om	3,1700	84,97	269,35
	101-0388	Vopsele de ulei culoare pamintie "МА-0115" miniu de fier	t	0,00008	0,00	0,00
	101-0627	Ulei combinat de in "К-2"	t	0,00015	0,00	0,00
	101-0814	Sirma de otel, continut redus de carbon, destinatie generala, zincata, diametru 6,0-6,3 mm	t	0,0003	0,00	0,00
	101-1704	Pisla de constructii	t	0,00008	0,00	0,00
	101-1847	Chit de protectie	kg	0,5000	8,00	4,00
	110-0214	трубостойка Н=4,0 м, Д40мм	buc	1,0000	320,00	320,00
363		Зажим К296	buc			12,00
	56757	Зажим К296	buc	1,0000	12,00	12,00

1	2	3	4	5	6	7
364		Зажим K687	buc			12,00
	567517	Зажим K687	buc	1,0000	12,00	12,00
365		Зажим K867	buc			12,00
	567527	Зажим K867	buc	1,0000	12,00	12,00
366	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,11
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,11
367	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			26,34
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
368	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			42,37
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,00	0,86
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
369	CE09B	Invelitori din placi ondulate cu ondule mici sau mari tip eternit (cu fibre celulozice sau cu fibre de azbest) la acoperisuri neizolate termic, fixate pe pane din lemn, executate pe suprafete mai mari de 40 mp.,inclusiv executarea paziilor, racordurilor la gurile de	m2			716,39

1	2	3	4	5	6	7
		ventilatie etc. din tabla de 0,5 mm grosime si etansarea rosturilor. Scinduri rasinoase conform proiectului				
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,5300	84,97	45,03
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0500	84,97	4,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	84,97	1,70
	2665122700450	Placi ondulate tip eternit	m2	1,2500	450,00	590,40
	28731458874501	Cuie pentru foi de ardezii	kg	0,0800	20,00	1,68
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,3000	25,00	7,88
	2430226102202	Chit de cutit alchidic	kg	0,1100	25,00	2,90
	2710403750000	Pazie	buc	0,0400	95,00	3,99
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0100	4 600,00	50,60
	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1500	18,00	2,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,2000	25,00	5,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,0100	12,00	0,12
370	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. GF-211	t			277,67
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	204,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb ГФ-0211	kg	1,5600	45,00	70,67
	2320166200676	White spirit	kg	0,1100	28,00	2,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,33
371	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina PF-115	t			674,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	325,67
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	65,00	338,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,33
		15.3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
372		Dulap BZUM-TF-01-100	buc			7 800,00
	875842	Шкаф ввода и учета BZUM-TF-01-100	buc	1,0000	7 800,00	7 800,00
373		Contor ZMG 310 CR Un=380V, In=5-100A 3faze	buc			1 200,00
	7946563	Счетчик ZMG 310 CR Un=380V, In=5-100A 3Ф	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
374		Intrerupator BP32-30 IP54	buc			70,00
	243654736	Рубильник BP32-30 IP54	buc	1,0000	70,00	70,00
375		Intrerupator automat cu 3 faze BA47-29/3/25C	buc			35,00
	9768456	Выключатель автоматический 3-х полюсный BA47-29/3/25C	buc	1,0000	35,00	35,00
376		Limitator de supratensiune LVA-440-CS	buc			475,00
	43654536	Ограничитель перенапряжения LVA-440-CS	buc	1,0000	475,00	475,00
		16. 4-2.AEE				
		16.1. Lucrari de montare				
377	08-03-52 1-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A (рубильник-держатель предохранителей NH100	buc			344,86
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	6,00	0,05
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,5300	45,00	23,85
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0300	65,00	1,95
	1019852	Vopsea	kg	0,0700	65,00	4,55
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	8,00	48,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	10,00	0,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0050	6,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	25,00	1,20
	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	0,0720	45,00	3,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,3800	45,00	17,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
378	08-01-06	Dispozitiv de siguranta (Siguranta	buc			168,54

1	2	3	4	5	6	7
	1-1	40A)				
	1	Muncitor	h-om	1,1300	84,97	96,02
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	22 000,00	44,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1400	45,00	6,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0050	45,00	0,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
		16.2. Utilaj				
379		Рубильник-держатель предохранителей NH100	buc			350,00
	68735642	Рубильник-держатель предохранителей NH100	buc	1,0000	350,00	350,00
380		Siguranta 40A	buc			150,00
	676584	Siguranta 40A	buc	1,0000	150,00	150,00
		17. 5-2.Acces de pavare poz.2a,b				
381	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			764,60
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	520,00	681,72
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	200,00	30,60
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	75,00	1,73
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	350,00	16,80
382	DI134 K=1.2	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=15 cm	100m2			14 530,30
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	84,97	503,76
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	480,00	10 886,40
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	480,00	864,00
	141112220 1645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	480,00	576,00
	112020620	Savura	m3	1,0000	480,00	576,00

1	2	3	4	5	6	7
	10361					
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	36,00
	295222000 3546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	17,50
	295226000 3552	Buldozer pe senile pînă la 60 CP	h-ut	0,2580	350,00	108,50
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	200,00	268,86
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	200,00	650,29
	341054000 5603	Autocisternă 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	75,00	37,29
	295227000 76111	Distribuitor de criblură	h-ut	0,1060	45,00	5,71
		18. 7-1.Sistematizare pe verticală poz.1				
383	TsC19B 1	Săpătură mecanică cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv împingerea pămîntului pînă la 10 m, în teren catg. II	100 m3			539,17
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,17
384	TsC22C 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 și TsC21, pentru transportul pămîntului pe fiecare 10 m în plus, peste distanța prevăzută la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			234,17
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	234,17
385	TsC03E1	Săpătură mecanică cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comandă hidraulică, în pămînt cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. I	100 m3			1 267,50
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupă cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,50
386	TsI50A5	Transportarea pămîntului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 5 km	t			58,30
	341054000 0006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
387	DI96	Compactarea rambleului pămînt de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurșuri pe o urmă	100 m3			1 212,01

1	2	3	4	5	6	7
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	200,00	238,38
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,5900	350,00	556,48
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	350,00	417,16
		19. 7-2.Sistematizare pe verticala poz.2a,b.				
388	TsC19B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II	100 m3			539,00
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,00
389	TsC22C 1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18, TsC19, TsC20 si TsC21, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSC19A1 teren catg. I	100 m3			234,50
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,6700	350,00	234,50
390	TsC03E1	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. I	100 m3			1 267,46
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	650,00	1 267,46
391	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			58,30
	341054000 0006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	550,00	58,30
392	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma	100 m3			1 212,11
	295224000 4125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	200,00	238,41
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	1,5900	350,00	556,49
	295250000 5600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice)	h-ut	1,1920	350,00	417,22

1	2	3	4	5	6	7
		79 kW (108 cp)				
		20. 7-4.Amenajarea poz.1				
393	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (ograda h=1,6m)	m			537,43
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,6000	100,00	164,32
	271070370 0340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	25,00	102,70
	266310210 0908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	2 800,00	186,92
394	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 675,24
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	203011293 0150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	85,00	9,78
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,04
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,70	3,38
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0040	520,00	2,08

1	2	3	4	5	6	7
	0496	0,0-1,0 mm				
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
395	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,50
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,50
396	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			231,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	111100010 0001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	150,00	156,00
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
	022110720 4203	Paie în snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	4,00	1,60
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	150,00	6,00
397	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2			526,84
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	85,00	85,00
		21. 7-5.Amenajarea poz.2a,b.				
398	CO06A4	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,05 m, pentru utilizarea betonului simplu marfa la plantarea stilpilor metalici (ograda h=1,6m)	m			537,43
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6200	84,97	52,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	84,97	24,64
	273210364 6250	Panouri de gard din rama de otel rotund si plasa de sirma	m2	1,6000	100,00	164,32
	271070370	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16

1	2	3	4	5	6	7
	0340					
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	25,00	102,70
	266310210 0908	Beton marfa clasa C5/4 (B5/M75)	m3	0,0650	2 800,00	186,92
399	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			1 675,24
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	203011293 0150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	2,00	8,00
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,00	4,00
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,00	4,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	28,00	2,80
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	85,00	9,78
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	4,50	1,04
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,70	3,38
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	520,00	2,08
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
400	TsH108 A	Saparea gropilor pentru plantarea arborilor mecanizat	buc			2,51
	295226000 3520	Sapator de gropi	h-ut	0,0125	200,00	2,51
401	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot	buc			231,75
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	84,97	3,40
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	84,97	63,73
	111100010 0001	Puieti arbori foioase fara balot	buc	1,0400	150,00	156,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	022110720 4203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,4000	4,00	1,60
	171422732 2897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,0400	25,00	1,00
	205215734 3803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,0400	150,00	6,00
402	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg samanta pe 100 mp	100m2			526,85
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,85
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	85,00	85,00
403	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3			101,10
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	84,97	101,10
404	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			26,07
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,07
405	TsD04B	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint coeziv	m3			64,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	84,97	63,47
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
406	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton	m3			3 247,34

1	2	3	4	5	6	7
		simplicu clasa.... B12,5				
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,14
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	266310210 0000125	Beton B12,5	m3	1,0250	2 800,00	2 912,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	12,00	7,20
407	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			140,59
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,23
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,60	0,18
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	18,00	0,54
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	20,00	1,60
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	150,00	15,00
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 600,00	15,79
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 600,00	2,06
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
408	CG22A1	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mica sau egala cu 16 mp	m2			506,84
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,9500	84,97	80,72
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	84,97	8,50
	266310210	Beton clasa...C10/8 (Bc7.5/B100)	m3	0,1025	2 800,00	286,74

1	2	3	4	5	6	7
	0001					
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,0000	2,70	64,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0650	520,00	33,80
	142110220 0161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,0600	480,00	28,80
	295226000 3552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,0020	350,00	0,71
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	295227000 3701	Centrala de beton	h-ut	0,0060	45,00	0,27
409	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			20,26
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,13
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,43
	287312200 4100	Plase sudate	kg	1,0100	16,00	16,16
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,00	0,07
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,3000	3,00	0,90
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
410	CL10C	Scari, parapete, pasarele, podeste, contravinturi, pane cu zabrele, bare si constructii metalice de sustinere a utilajelor tehnologice sau platforme metalice de deservire a agregatelor mari livrate in subansambluri gata confectionate, la inaltimei pina la 35 m, cu greutatea pina la 0,150 t, asamblate prin sudura	t			31 252,50
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	42,5000	84,97	3 611,17
	721203002 2700	Sudor	h-om	29,7500	84,97	2 527,83
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5000	84,97	722,17
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	4,2500	84,97	361,17
	281110630 1300	Constructii metalice (scari, parapete, pasarele, etc)	kg	1 000,0000	18,00	18 000,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	5,5000	85,00	467,50
	287411584	Piulita hexag. M20	buc	5,0000	1,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2700					
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	5,0000	6,00	30,00
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	5,0000	1,00	5,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4000	28,00	11,17
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,6000	65,00	39,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	5,5000	45,00	247,50
	341052000 6728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	9,5000	550,00	5 225,00
411	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			42,37
	713608002 5001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	281123630 9900	Confectii metalice	kg	1,0400	18,00	18,91
	241212610 0010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	287315590 0311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	85,00	0,86
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	45,00	3,60
	292214000 6702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	25,00	0,25
412	IzD05A	Grunduirea manuala cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice. GF-0211	t			276,83
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	2,3900	84,97	202,50
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb ГФ-0211	kg	1,5600	45,00	70,50
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1100	28,00	3,33
	171131730 6661	Bumbac de sters	kg	0,0760	6,00	0,50
413	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina PF-115	t			672,67
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	84,97	324,33
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare ПФ-115	kg	5,2000	65,00	338,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,33

Intocmit		0
	(funcția, semnătura)	
Verificat		0
	(funcția, semnătura)	