

Investitor
Obiect**Sistem de canalizare si statie de epurare a unor
obiective social culturale in com.Pepeni r.Singerei****Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari de canalizare
(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. Amenajarea teritoriului.Platforma B.SPC-2+SE				
1		Capitolul 1.Lucrari de constructie				0,00
2		Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente				0,00
3	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 -Exavare sol fertil	100 m3			685,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
4	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-Exavare sol mineral	100 m3			685,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
5	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-Nivelare terasament	100 m3			685,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
6	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului	100 m3			685,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 10 m, in teren catg. 2-Amenajare sol fertil				
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
7	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-Incarcare sol mineral	100 m3			1 908,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
8	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,20
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	200,00	15,20
9	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,20
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	200,00	15,20
10		Capitolul 1.2. Inbracaminte rutiera				0,00
11	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			475,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	62,00	422,22
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
12	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			285,53
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	62,00	71,30
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	120,00	157,32
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	45,00	1,04
13	DI134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii	100m2			7 839,51

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un strat cu H=16 cm				
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	62,00	306,28
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	280,00	5 292,00
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	280,00	420,00
	141112220 1645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	280,00	280,00
	112020620 10361	Savura	m3	1,0000	60,00	60,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	295226000 3552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	77,40
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	45,00	18,63
14		Capitolul 1.3. Imprejmuiri				0,00
15	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier K=3.895 (Stilipi din otel cu capa 50x50x4x2700-93buc Panou cu plasa de 4.1m2-92buc.	m			345,66
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1500	62,00	9,30
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6200	62,00	38,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	62,00	8,68
	266310210 0001	Beton clasa B3,5	m3	0,0650	1 200,00	80,11
	273210364 6250	Panouri de gard din rama si plasa de sirma	m2	0,9500	75,00	73,17
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	32,00	131,46
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	150,00	4,50
16	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in	m3			81,85

1	2	3	4	5	6	7
		spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	62,00	81,85
17	CP15A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Stilipi l=5,2m	buc			2 259,27
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,2500	62,00	15,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,10
	266612280 0600	Element prefabricat Stilipi l=5,2m	buc	1,0100	2 200,00	2 222,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,30	2,30
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	120,00	0,36
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
18	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B 12.5)	m3			1 451,14
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	62,00	452,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,79
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	672,36
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	120,00	93,29
	142110220 0290	Pietris ciuruut spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	280,00	200,43
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,79
19	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu	m3			1 225,59

1	2	3	4	5	6	7
		clasa (B 7,5)				
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	62,00	452,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,87
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	120,00	95,70
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	206,05
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
20	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			357,22
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	62,00	59,52
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	62,00	11,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	62,00	23,56
	203011293 0150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	230,00	230,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,60	2,40
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	61,00	7,02
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,30	2,87
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	120,00	0,48
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
21	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			716,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	62,00	4,96
	742201006	Timplar	h-om	2,4200	62,00	150,04

1	2	3	4	5	6	7
	0100					
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	560,00	560,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
22	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			83,22
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	62,00	56,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,10
	286314631 0900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	23,00	23,00
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	35,00	0,70
23		Capitolul 1.4.Teava din beton armat				0,00
24	CA03D	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa B5 Teava din beton armat	m3			1 532,83
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,1000	62,00	254,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266231021 00001	Teava din beton armat	m3	1,0250	1 200,00	1 248,43
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
25	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv Л-5-15	buc			2 553,28
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	62,00	11,78
	266612280 0611	Element prefabricat din beton armat Лоток 5-15	buc	1,0070	2 500,00	2 517,50
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
26	DE16B	Montarea la santuri, rigole etc., a elementelor prefabricate din beton armat pina la 0,02 mc/buc si 0,100 mc/buc inclusiv	buc			5 272,18
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,1900	62,00	11,78
	266612280 я0611	Element prefabricat din beton armat Плита 6-15	buc	1,0070	5 200,00	5 236,40

1	2	3	4	5	6	7
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0600	400,00	24,00
27		Rigole de scurgere				0,00
28	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			1 908,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	62,00	422,22
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	5,1000	280,00	1 428,00
	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	25,00	53,50
29	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
30	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			1 250,57
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,1500	62,00	319,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	62,00	40,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	434,40
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	120,00	95,27
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	205,03
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
31		Capitolul 1.6.Inverzirea				0,00

1	2	3	4	5	6	7
32	DE01A	Impietruirea acostamentelor cu un strat de piatra sparta de 10 cm	m2			86,39
	712902001 2800	Pavator	h-om	0,4200	62,00	26,04
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1070	120,00	12,84
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	0,1280	280,00	35,84
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0340	10,00	0,34
	295224000 4004	Compactator auto cu rulouri pina la 12 tf	h-ut	0,0320	350,00	11,20
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0030	45,00	0,14
33	47-02-04 0-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			681,38
	1	Muncitor	h-om	10,9900	62,00	681,38
34	TsH226 A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			49,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	62,00	49,60
35	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - tufari	buc			111,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	62,00	2,48
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	62,00	46,50
	111110001 00001	Puieti tufari	buc	1,0400	60,00	62,40
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
36	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			471,56
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	62,00	132,06
	121212121 2121	apa	m3	2,0000	10,00	20,00
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	150,00	319,50
37	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			679,00
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	62,00	298,84
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	96,00	380,16

1	2	3	4	5	6	7
38	TsE01B k=1,2	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu	100m2			623,47
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,3800	62,00	623,47
		2. Amenajarea teritoriului.Platforma A.Statia de pompare SPC-1.				
39		Capitolul 1.Lucrari de constructie				0,00
40		Capitolul 1.1.Lucrari de terasament				0,00
41	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2 -Exavare sol fertil	100 m3			685,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
42	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-Exavare sol mineral	100 m3			685,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
43	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-Nivelare terasament	100 m3			685,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
44	TsC18B 1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 65-80 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. 2-Amenajare sol fertil	100 m3			685,00
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,7400	250,00	685,00
45	TsC02D 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.-Incarcare sol	100 m3			1 908,00

1	2	3	4	5	6	7
		mineral				
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,00
46	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,20
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	200,00	15,20
47		Capitolul 1.2.Imbracamintea rutiera				0,00
48	TsC53B	Compactarea pamintului	100m2			475,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	62,00	422,22
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
49	DA06A2	Strat de agregate naturale cilindrata, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala, cu nisip	m3			285,52
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,1500	62,00	71,30
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	120,00	157,32
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	10,00	2,32
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu ruloari valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	45,00	1,03
50	Dl134	Amenajarea mecanizata a imbracamintei rutiere din piatra sparta prin metoda impanarii intr-un strat cu H=16 cm	100m2			7 839,51
	931006001 9930	Muncitor	h-om	4,9400	62,00	306,28
	141112220 1661	Piatra sparta 20-70 mm	m3	18,9000	280,00	5 292,00
	141112220 17521	Piatra sparta 10-20	m3	1,5000	280,00	420,00
	141112220 1645	Piatra sparta 5-10 mm	m3	1,0000	280,00	280,00
	112020620 10361	Savura	m3	1,0000	60,00	60,00
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	3,0000	10,00	30,00
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	350,00	14,70
	295226000	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	0,2580	300,00	77,40

1	2	3	4	5	6	7
	3552					
	295224000 4105	Compactor 5-6 t	h-ut	1,1200	350,00	392,00
	295224000 40101	Compactor 10 t	h-ut	2,7100	350,00	948,50
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,4140	45,00	18,63
51		Capitolul 1.3.Inprejmuiri				0,00
52	CO06A3	Imprejmuiri din plasa de sirma cu panouri de gard din rama de otelrotund fixata pe stilpi din beton armat prefabricat montati la 2.5 m distanta interax prin burare cu piatra sparta, cu inaltimea la coama de 1,6 m, pentru utilizarea de stilpi metalici fixati in beton turnat pe santier K=3.895 (Stilipi din otel cu capa 50x50x4x2700-93buc Panou cu plasa de 4.1m2-92buc.	m			351,82
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,1500	62,00	9,30
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,6200	62,00	38,44
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1400	62,00	8,68
	266310210 0001	Beton clasa B3,5	m3	0,0650	1 200,00	80,11
	273210364 6250	Panouri de gard din rama si plasa de sirma	m2	0,9500	75,00	73,17
	271070370 0340	Banda de otel laminat la cald de 25x3 mm	kg	0,2400	25,00	6,16
	281110630 2005	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	kg	4,0000	32,00	131,46
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0300	150,00	4,50
53	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3			81,85
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	62,00	81,85
54	CP15A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum intre 0,02 - 0,05 mc inclusiv Stilipi l=5,2m	buc			2 259,27

1	2	3	4	5	6	7
	712303001 2500	Montator P.B	h-om	0,2500	62,00	15,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,10
	266612280 0600	Element prefabricat Stilipi l=5,2m	buc	1,0100	2 200,00	2 222,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,30	2,30
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0030	120,00	0,36
	241052000 6751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0400	400,00	16,00
55	CA03B3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B 12.5)	m3			1 451,14
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	62,00	452,57
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,79
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	672,36
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	120,00	93,29
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	280,00	200,43
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,79
56	CA03A3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa (B 7,5)	m3			1 225,59
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,3000	62,00	452,62
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	188,0000	2,30	438,87
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	120,00	95,70
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	206,05
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,73
	295227000	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	3100					
57	CK14A	Porti metalice cu rame din profiluri din otel rotun gata confectionate, inclusiv accesoriile necesare, montate pe stilpi din beton armat	m2			357,22
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	62,00	59,52
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	62,00	11,16
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	62,00	23,56
	203011293 0150	Porti metalice inclusiv accesoriile (bratari, praznuri, calcai, pinten de oprire, etc.)	m2	1,0000	230,00	230,00
	287411581 7604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	0,60	2,40
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	0,80	3,20
	287412588 1227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	0,80	3,20
	243022610 0034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	35,00	3,50
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	61,00	7,02
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,2300	10,00	2,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	2,30	2,87
	142110220 0496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	120,00	0,48
	410011620 2818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0200	400,00	8,00
58	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			716,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	62,00	4,96
	742201006 0100	Timplar	h-om	2,4200	62,00	150,04
	286314631 0237	Broasca Yalle	buc	1,0000	560,00	560,00
	287411582 9126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
59	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			83,22
	721407002 1400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	62,00	56,42
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	62,00	3,10
	286314631 0900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	23,00	23,00
	243022610	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S	kg	0,0200	35,00	0,70

1	2	3	4	5	6	7
	0034	3097-80				
60		Capitolul 1.4.Inverzirea				0,00
61	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			679,00
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	62,00	298,84
	022110720 4435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	96,00	380,16
62	47-02-04 0-3	Saparea manuala a gropilor, dimensiune 0,6x0,6 pe soluri usoare	100 buc			681,37
	1	Muncitor	h-om	10,9900	62,00	681,37
63	TsH226 A	Incarcarea sau descarcarea materialului saditor - arbori fara balot, lungime 2-3 m	100 buc			49,60
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,8000	62,00	49,60
64	TsH24C	Plantari puieti de arbori foiosi ,fara balot - tufari	buc			111,40
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,0400	62,00	2,48
	712902001 2880	Peisagist-floricultor	h-om	0,7500	62,00	46,50
	111110001 00001	Puieti tufari	buc	1,0400	60,00	62,40
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	10,00	0,02
65	TsH94A	Udarea prin ajutoraj de la cisterna GAZ-53 OG a arborilor cu virsta pina la 10 ani	100 buc			471,57
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,1300	62,00	132,06
	121212121 2121	apa	m3	2,0000	10,00	20,00
	311032000 3013	GAZ-53 OG	h-ut	2,1300	150,00	319,51
		3. Alimentarea cu energie electrica SPC-1 poz.1				
66		Capitolul 1.Lucrari de constructie				0,00
67	33-04-00 3-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea-CB-95-2	buc			3 161,86
	1	Muncitor	h-om	7,9000	62,00	489,80

1	2	3	4	5	6	7
	stilipi	Stilipi de beton CB-95-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,0000	50,00	300,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	22,00	2,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	15 000,00	0,46
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	46 000,00	18,40
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	2,80
	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	200,00	80,00
68	33-04-01 6-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			243,28
	1	Muncitor	h-om	0,4400	62,00	27,28
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
69	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 246,38
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	62,00	220,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266310210 0001	Beton clasa B3,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,48
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,30	431,88
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	95,00
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	280,00	204,62
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,56
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
70	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	m3			73,78

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	62,00	73,78
71	08-02-14 2-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 405,10
	1	Muncitor	h-om	6,6300	62,00	411,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
72		Nisip	m3			220,00
	n	Nisip	m3	1,0000	220,00	220,00
73	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			61,14
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	62,00	60,14
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
74	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			19,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	62,00	19,22
75		Capitolul 2.Lucrari de montare				0,00
76	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A DRX	buc			278,81
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
77	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2Ах35+1х50мм2	1 km			3 912,39
	1	Muncitor	h-om	34,9000	62,00	2 163,78
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	32,00	192,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,22
	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	2,1000	64,00	134,39
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	75,00	243,00
	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	826,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	200,00	350,00
78		Провод СИП 2А 3х35+1х50мм2	m			54,00
	э	Провод СИП 2А 3х35+1х50мм2	m	1,0000	54,00	54,00
79		Лента из нержавеющей F 2007	m			50,00
	л	Лента нержавеющей F 2007	m	1,0000	50,00	50,00
80		Скрепка А200	buc			5,00
	ы	Скрепка А200	buc	1,0000	5,00	5,00
81	08-02-37 6-17	Кронштейн СА 1500	buc			257,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0339	Кронштейн КС 1	buc	1,0000	32,00	32,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
82	08-02-37 6-17	Кабельный ремешок CSB	buc			225,20
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	1,0000	0,10	0,10
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50

1	2	3	4	5	6	7
83	08-02-37 6-17	Анкерный зажим РА 25x100	buc			246,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110ф-0339	Анкерный зажим 25-100	buc	1,0000	21,00	21,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
84	08-02-37 6-17	Кронштейн РА 1500	buc			353,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-01339	Кронштейн РА 1500	buc	4,0000	32,00	128,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
85	08-02-37 6-17	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc			309,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110ц-0339	Промежуточный зажим с Кронштейн ES 1500	buc	4,0000	21,00	84,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
86		Герметичные наконечники SPTAU 50	buc			30,00
	o	Герметичные наконечники SPTAU 50	buc	1,0000	30,00	30,00
87		Герметичные наконечники SPTAU 35	buc			30,00
	o	Герметичные наконечники SPTAU 50	buc	1,0000	30,00	30,00
88		Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+SIPS75	buc			300,00
	g	Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+SIPS75	buc	1,0000	300,00	300,00
89	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Заземление-5м	10 buc			2 419,06
	1	Muncitor	h-om	8,2900	62,00	513,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,64
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	46 000,00	90,36
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	61,00	47,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
90	08-02-37 6-17	Анкерный зажим РА 25x95	buc			246,10

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110к-0339	Анкерный зажим РА 25х95	buc	1,0000	21,00	21,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
91	08-03-57 3-5	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 900x600x500 IIIY „ASCON PLUS"	buc			259,81
	1	Muncitor	h-om	2,3700	62,00	146,94
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1500	61,00	9,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	40,00	4,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	400,00	48,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8400	25,00	21,00
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2900	12,00	3,48
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2900	8,00	2,32
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	200,00	24,00
92	08-03-52 4-5	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа ВЗУМ	buc			365,68
	1	Muncitor	h-om	3,2100	62,00	199,02
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4180	40,00	16,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	28,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	46,00	2,12
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	20,00	82,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	22,00	0,26
	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	0,0440	64,00	2,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	12,00	2,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
93	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			278,81
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
94	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG310CR	buc			59,94
	1	Muncitor	h-om	0,8700	62,00	53,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
95	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A ОПС-1 В 3Р	buc			278,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
96	08-03-54 5-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 ЦПН-24	buc			402,12
	1	Muncitor	h-om	5,1700	62,00	320,54
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0400	28,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0540	46,00	2,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4100	20,00	8,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0400	22,00	0,88
	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	0,0800	64,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
97	08-03-52 2-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250 А Переключатель пакетный ППЗ-25	buc			618,04
	1	Muncitor	h-om	5,9400	62,00	368,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8140	40,00	32,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	28,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,1350	46,00	6,21
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	20,00	184,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	22,00	1,58
	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	0,1080	64,00	6,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	12,00	4,56
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	12,00	6,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
98	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			278,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
99	08-03-53 0-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 А-Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			347,16
	1	Muncitor	h-om	2,7400	62,00	169,88
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0900	61,00	5,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	40,00	14,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	28,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	46,00	2,07
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
		"ПГС-50"				
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	20,00	122,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	22,00	0,26
	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	0,0240	64,00	1,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
100	08-01-08 0-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: Фотореле ФР-2	buc			95,66
	1	Muncitor	h-om	1,1300	62,00	70,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
101	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg-Кабель АПСББШВ 5х6 в траншее	100 m			1 800,60
	1	Muncitor	h-om	13,7000	62,00	849,40
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	20,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	46 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	46,00	11,50
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,80
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,50
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
102		Кабель ФПСББШВ 5х6	m			35,00
	11ш	Кабель АПСББШВ 5х6	m	1,0000	35,00	35,00
103		Кабель ВВГ 5х4	m			25,00
	ш	Кабель ВВГ 5х4	m	1,0000	25,00	25,00
104		Кабель ВВГ 3х1.5	m			10,00

1	2	3	4	5	6	7
	1ш	Кабель ВВГ 3x1.5	m	1,0000	10,00	10,00
105	08-02-40 7-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 923,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	62,00	2 573,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	61,00	64,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	46,00	31,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2 100,00	2 142,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	22,00	90,17
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	20,00	160,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	200,00	6,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	75,00	2 010,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	12,00	101,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	200,00	160,00
106	08-02-40 7-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 70 mm	100 m			8 341,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	62,00	4 185,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	61,00	122,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	100,00	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	46,00	31,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	10,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	22,00	68,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	20,00	160,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	200,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	400,00	580,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	75,00	2 505,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	200,00	290,00
107	08-02-40 7-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			6 524,25
	1	Muncitor	h-om	30,8000	62,00	1 909,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	61,00	64,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	46,00	31,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2 100,00	2 142,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	22,00	90,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	20,00	160,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	200,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	400,00	188,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	75,00	1 500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	12,00	74,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	200,00	94,00
108	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25mm металорукав	100 m			5 487,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	62,00	2 151,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 033,33
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,0500	61,00	64,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	22,00	550,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	30,00	300,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
109	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			2 421,20
	1	Muncitor	h-om	8,2900	62,00	513,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,05
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	46 000,00	93,10
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	61,00	47,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
110	08-02-16	Cap terminal din rasini sintetice	buc			198,03

1	2	3	4	5	6	7
	0-1	(epoxide) pentru cablu cu 3-4 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 70 mm ²				
	1	Muncitor	h-om	3,0500	62,00	189,10
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	200,00	0,41
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	20,00	0,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	30,00	0,07
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1500	15,00	2,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
111	33-04-01 4-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY 01	buc			224,30
	1	Muncitor	h-om	2,2900	62,00	141,98
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	32,00	0,32
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
112		АВВГ 4x3	m			14,00
	0ш	Кабель АВВГ 3x4	m	1,0000	14,00	14,00
113		Провод ПВ3 1x1.5	m			6,00
	сч	Провод ПВ3 1x1.5	m	1,0000	6,00	6,00
114	08-02-37 6-17	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA-4 cu utilizarea conductorului fara element portant: innadirea firelor CIA Кронштейн КС1	buc			257,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0339	Кронштейн КС 1	buc	1,0000	32,00	32,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
115	08-03-64 1-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24 Уб 14А	buc			1 991,54
	1	Muncitor	h-om	20,9000	62,00	1 295,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтЗкп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	20 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	61,00	18,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1600	22,00	3,52
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,0000	5,00	240,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1700	15,00	2,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,4300	32,00	13,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,2100	64,00	13,44

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
116		Capitolul 3.Utilaj				0,00
117		Automat 3faze DRX Ip=25A	buc			320,00
	t	Automat DRX 3f 25A	buc	1,0000	320,00	320,00
118		Dulap „ASCON PLUS”	buc			3 000,00
	ew	Dulap electric „ASCON PLUS”	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
119		Dulap BZUM-TF-01	buc			1 800,00
	d	Dulap BZUM-TF-01	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
120		Automat BH-32-3P 40A	buc			100,00
	io	Automat BH-32-3P-40A	buc	1,0000	100,00	100,00
121		Contor 3f ZMG310CR U=380V 10-100A	buc			6 000,00
	y7	Contor 3f ZMG310CR 380V	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
122		Automat BA-47-29/3/C20	buc			100,00
	4r	Automat BA47-29/3/C20	buc	1,0000	100,00	100,00
123		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3P	buc			1 200,00
	кейц	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В 3P	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
124		Шкаф ЩРН-24	buc			560,00
	ыфа	шкаф ЩРН-24	buc	1,0000	560,00	560,00
125		Переключатель пакетный ППЗ-25	buc			170,00
	23y	Переключатель пакетный ППЗ-25	buc	1,0000	170,00	170,00
126		Automat BA47-29/3/C16	buc			80,00
	a	Automat BA47-29/3/C16	buc	1,0000	80,00	80,00
127		Automat BA47-29/1/B4	buc			70,00
	1a	Automat BH32/1p/20A	buc	1,0000	70,00	70,00
128		Automat BH-32-1P 20A	buc			70,00
	1a	Automat BH32/1p/20A	buc	1,0000	70,00	70,00
129		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			120,00
	ывф	Пускатель магнитный КМИ10910	buc	1,0000	120,00	120,00
130		Фотореле ФР-2	buc			140,00

1	2	3	4	5	6	7
	ф	Фотореле ФР-2	buc	1,0000	140,00	140,00
131		Дизельный генератор 12кВ 380В	buc			64 000,00
	д	Дизельный генератор 12кВ 380В	buc	1,0000	64 000,00	64 000,00
132		Светильник РКУ-01-125 с лампой ДРЛ125	buc			830,00
	ыне	Светильник РКУ 01-125 с лампой ДРЛ-125	buc	1,0000	830,00	830,00
133		Коробка клемная У6 14А	buc			120,00
	йк	Коробка клемная У6 14А	buc	1,0000	120,00	120,00
		4. Alimentarea cu energie electrica SPC-2+SE poz.2.3.				
134		Capitolul 1. Lucrari de constructie				0,00
135	33-04-00 3-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea-CB-95-2	buc			3 161,86
	1	Muncitor	h-om	7,9000	62,00	489,80
	stilipi	Stilipi de beton CB-95-2	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
	500-9057	Caciula de polietilena	buc	6,0000	50,00	300,00
	110-9126	Placi metalice	buc	0,1000	22,00	2,20
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	15 000,00	0,46
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	46 000,00	18,40
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	28 000,00	2,80
	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	200,00	80,00
136	33-04-01 6-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			243,28
	1	Muncitor	h-om	0,4400	62,00	27,28
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	150,00	36,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	400,00	96,00
137	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace	m3			2 246,38

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,5500	62,00	220,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	2663102100001	Beton clasa B3,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,48
	2651122100397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,30	431,88
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	95,00
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	280,00	204,62
	4100116202818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,56
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
138	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			73,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	62,00	73,78
139	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			3 405,08
	1	Muncitor	h-om	6,6300	62,00	411,08
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	400,00	1 996,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	200,00	998,00
140		Nisip	m3			220,00
	n	Nisip	m3	1,0000	220,00	220,00
141	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3			61,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	62,00	60,14

1	2	3	4	5	6	7
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
142	TsD01B	Imprăstierea cu lopata a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			19,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	62,00	19,22
143		Capitolul 2.Lucrări de montare				0,00
144	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, curent pînă la 80 A DRX-150	buc			278,81
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolație "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punți de conexiune flexibile, tip "ИПС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnică	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adezivă izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", lățime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pînă la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sașiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Mășini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pînă la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
145	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolați LEA 0,38 kV Провод СИП 3x70+1x70мм2	1 km			3 912,39
	1	Muncitor	h-om	34,9000	62,00	2 163,80
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	32,00	192,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,20
	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	2,1000	64,00	134,41
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	75,00	242,99

1	2	3	4	5	6	7
	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	826,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	200,00	349,98
146		Провод СИП 2А 3х70+1х70мм2	m			70,00
	5э	Провод СИП 2А 3х70+1х70мм2	m	1,0000	70,00	70,00
147		Лента из нержавеющей F 2007	m			50,00
	л	Лента нержавеющей F 2007	m	1,0000	50,00	50,00
148		Скрепка А200	buc			5,00
	ы	Скрепка А200	buc	1,0000	5,00	5,00
149	08-02-37 6-17	Кронштейн СА 1500	buc			257,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0339	Кронштейн КС 1	buc	1,0000	32,00	32,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
150	08-02-37 6-17	Кабельный ремешок CSB	buc			225,20
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	1,0000	0,10	0,10
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
151	08-02-37 6-17	Анкерный зажим РА 25х100	buc			246,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110ф-0339	Анкерный зажим 25-100	buc	1,0000	21,00	21,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
152	08-02-37 6-17	Кронштейн РА 1500	buc			353,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-01339	Кронштейн РА 1500	buc	4,0000	32,00	128,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
153	08-02-37 6-17	Промежуточный зажим с кронштейном ES1500	buc			309,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110ц-0339	Промежуточный зажим с Кронштейн ES 1500	buc	4,0000	21,00	84,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
154	08-02-37 6-17	Анкерный зажим РА 25х95	buc			246,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110к-0339	Анкерный зажим РА 25х95	buc	1,0000	21,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
155		Герметичные наконечники SPTAU 70	buc			56,00
	1o	Герметичные наконечники SPTAU 70	buc	1,0000	56,00	56,00
156		Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+SIPS75	buc			300,00
	g	Уплотнитель кабельных проводов RDSS75+SIPS75	buc	1,0000	300,00	300,00
157	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm Заземление-5м	10 buc			2 421,15
	1	Muncitor	h-om	8,2900	62,00	513,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,44
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	46 000,00	92,64
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,7800	61,00	47,58
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
158		Арматура для прокладки по стене BRPF-70-150-1F	buc			3,00
	45t	BRPF-70-1501F	buc	1,0000	3,00	3,00
159	08-03-52 4-5	Cutie cu un intreruptor cu pirghie, bipolar, sau cu intreruptor cu pirghie bipolar si doua sigurante, sau cu doua blocuri "siguranta-intreruptor", sau cu doua sigurante, montate pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250 A Монтаж шкафа ВZUM	buc			365,68
	1	Muncitor	h-om	3,2100	62,00	199,02
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4180	40,00	16,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	28,00	0,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	46,00	2,12
	5009062	Papuci de cablu	buc	4,1000	20,00	82,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	22,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,0440	64,00	2,82
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2200	12,00	2,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
160	08-03-52 6-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 63 A	buc			278,81
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
161	08-03-60 0-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze ZMG310CR	buc			59,94
	1	Muncitor	h-om	0,8700	62,00	53,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	200,00	2,00
162	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A ОПС-1 В 3Р	buc			278,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
163	08-03-54 5-2	Cutie cu cleme pentru cabluri si conductoare, sectiune pina 6 mm ² , montata pe constructie pe perete sau coloana, cantitate cleme: 20 ИФН-24	buc			402,12
	1	Muncitor	h-om	5,1700	62,00	320,54
	1011924	Electrozi Ɖ42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0400	28,00	1,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0540	46,00	2,48
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,4100	20,00	8,20
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0400	22,00	0,88
	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	0,0800	64,00	5,12
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	400,00	1,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,3300	25,00	8,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	200,00	0,80
164	08-03-52 2-28	Comutator pe placa cu dispozitiv de actionare, montat pe suport metalic, tripolar, curent pina la 250	buc			618,04

1	2	3	4	5	6	7
		А Переключатель пакетный ППЗ-63				
	1	Muncitor	h-om	5,9400	62,00	368,28
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,8140	40,00	32,56
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0430	28,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,1350	46,00	6,21
	5009062	Papuci de cablu	buc	9,2000	20,00	184,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0720	22,00	1,58
	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	0,1080	64,00	6,91
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	400,00	3,60
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,3800	12,00	4,56
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,5600	12,00	6,72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	200,00	1,80
165	08-03-52 6-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			278,80
	1	Muncitor	h-om	1,5600	62,00	96,72
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	61,00	4,27
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	40,00	1,96
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	28,00	0,17
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	46,00	1,66
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	20,00	122,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	20,00	0,40
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	22,00	0,13
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	64,00	0,77
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	200,00	0,40
166	08-03-53 0-1	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe podea, curent pina la 40 А-Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			347,16

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,7400	62,00	169,88
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0900	61,00	5,49
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3730	40,00	14,92
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0120	28,00	0,34
	1019852	Vopsea	kg	0,0450	46,00	2,07
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	20,00	20,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0310	20,00	0,62
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,1000	20,00	122,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0120	22,00	0,26
	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	0,0240	64,00	1,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	400,00	2,40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	25,00	3,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1200	12,00	1,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	200,00	1,20
167	08-01-08 0-1	Aparat pentru masurare si protectie, cantitate extremitati conectate pina la: Фотореле ФР-2	buc			95,66
	1	Muncitor	h-om	1,1300	62,00	70,06
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	40,00	1,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	400,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	200,00	8,00
168	08-02-14 1-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg-Кабель АПСБШВ 5x16 в траншее	100 m			1 796,23
	1	Muncitor	h-om	13,7000	62,00	849,38
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	20 000,00	200,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	20 000,00	15,38
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	46 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	46,00	11,54
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	200,00	1,69
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	20,00	0,85
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	30,00	0,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	75,00	241,54
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	75,00	241,54
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	200,00	78,00
169		Кабель ФПСБШВ 5x16	m			70,00

1	2	3	4	5	6	7
	111ш	Кабель АПСБШВ 5x16	m	1,0000	70,00	70,00
170		Кабель ВВГ 5x25	m			10,00
	1ш	Кабель ВВГ 3x1.5	m	1,0000	10,00	10,00
171		Кабель ВВГ 3x1.5	m			10,00
	1ш	Кабель ВВГ 3x1.5	m	1,0000	10,00	10,00
172	08-02-40 7-2	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 40 mm	100 m			7 923,50
	1	Muncitor	h-om	41,5000	62,00	2 573,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	61,00	64,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	46,00	31,33
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	10,00	6,50
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	2 100,00	2 142,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	22,00	90,17
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	20,00	160,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	200,00	6,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	400,00	320,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,8000	75,00	2 010,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,4700	12,00	101,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	200,00	160,00
173	08-02-40 7-4	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 70 mm	100 m			8 341,00
	1	Muncitor	h-om	67,5000	62,00	4 185,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,0000	61,00	122,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,6200	100,00	62,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	7,6000	10,00	76,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	46,00	31,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2100	10,00	2,00
	5009031	Scoabe	10 buc	3,1000	22,00	68,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	20,00	160,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	200,00	16,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0360	200,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,4500	400,00	580,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,4000	75,00	2 505,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	25,00	160,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,4500	200,00	290,00
174	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25mm металорукав	100 m			5 504,25
	1	Muncitor	h-om	34,7000	62,00	2 151,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 050,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	61,00	64,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	22,00	550,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	30,00	300,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
175	08-02-41 1-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40mm металорукав	100 m			5 487,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	62,00	2 151,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 033,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	61,00	64,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	12,00	120,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	22,00	550,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	30,00	300,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,0000	20,00	100,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	25,00	447,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	12,00	53,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	200,00	44,00
176	08-02-47 1-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 421,19
	1	Muncitor	h-om	8,2900	62,00	513,98
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	t	0,0810	20 000,00	1 619,15
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	46 000,00	92,98
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	61,00	47,59
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	400,00	56,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	25,00	63,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
177	33-04-01 4-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente PKY 01	buc			224,30
	1	Muncitor	h-om	2,2900	62,00	141,98
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,0100	32,00	0,32
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	75,00	60,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	200,00	22,00
178	33-04-00 8-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV Провод СИП 2А 2х16	1 km			3 912,35
	1	Muncitor	h-om	34,9000	62,00	2 163,76
	110-0181	Bratari "СФ"	buc	6,0000	32,00	192,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	32,00	3,18
	551-0455	Conectoare ovale "СОАС"	buc	2,1000	64,00	134,35
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	3,2400	75,00	242,94
	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	826,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	1,7500	200,00	350,12
179		Провод СИП 2А 2х16мм2	m			13,00
	3э	Провод СИП 2А 2х16мм2	m	1,0000	13,00	13,00
180		Провод ПВ3 1х1.5	m			6,00
	сч	Провод ПВ3 1х1.5	m	1,0000	6,00	6,00
181	08-02-37 6-17	Кронштейн КС1	buc			257,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0339	Кронштейн КС 1	buc	1,0000	32,00	32,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
182	08-03-64 1-1	Cutie de cleme, cantitate cleme, pina la 24x24 Уб 14А	buc			1 991,54
	1	Muncitor	h-om	20,9000	62,00	1 295,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСТ3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0200	20 000,00	400,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,3000	61,00	18,30
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	46,00	0,92
	1019928	Saibe, diametru 8-12 mm	kg	0,1600	22,00	3,52
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	48,0000	5,00	240,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1700	15,00	2,55
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,4300	32,00	13,76
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30	kg	0,2100	64,00	13,44

1	2	3	4	5	6	7
		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	25,00	3,25
183		Лента из нержавеющей стали F 2007	m			50,00
	л	Лента нержавеющей стали F 2007	m	1,0000	50,00	50,00
184		Скрепка А200	buc			5,00
	ы	Скрепка А200	buc	1,0000	5,00	5,00
185	08-02-37 6-17	Кронштейн СА 1500	buc			257,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0339	Кронштейн КС 1	buc	1,0000	32,00	32,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
186		Кабельный ремешок CSB	buc			225,20
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110-0336	Curea de cablu "CSB"	buc	1,0000	0,10	0,10
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
187	08-02-37 6-17	Анкерный зажим РА 25x100	buc			246,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110ф-0339	Анкерный зажим 25-100	buc	1,0000	21,00	21,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
188	08-02-37 6-17	Анкерный зажим РА 25x95	buc			246,10
	1	Muncitor	h-om	2,3000	62,00	142,60
	110к-0339	Анкерный зажим РА 25x95	buc	1,0000	21,00	21,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	1,1000	75,00	82,50
189		Герметичные наконечники SPTAU 16	buc			30,00
	о	Герметичные наконечники SPTAU 50	buc	1,0000	30,00	30,00
190		Арматура для прокладки по стене BRPF-70-150-1F	buc			3,00
	45t	BRPF-70-1501F	buc	1,0000	3,00	3,00
191		Capitolul 3.Utilajul				0,00
192		Automat 3faze DRX-150 Ip=80A	buc			560,00
	1	Automat DRX-150 3f 80A	buc	1,0000	560,00	560,00
193		Dulap BZUM-TF-02	buc			2 100,00
	2d	DUlap BZUM-TF-02	buc	1,0000	2 100,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
194		Automat BH-32-3P 63A	buc			70,00
	1io	Automat BH-32-3P-A	buc	1,0000	70,00	70,00
195		Contor 3f ZMG310CR U=380V 10-100A	buc			6 000,00
	y7	Contor 3f ZMG310CR 380V	buc	1,0000	6 000,00	6 000,00
196		Automat BH-32-3P 63A	buc			150,00
	3io	Automat BH-32-3P-63A	buc	1,0000	150,00	150,00
197		Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В ЗР	buc			1 200,00
	кейц	Ограничитель импульсных перенапряжений ОПС-1 В ЗР	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
198		Шкаф ЩРН-24	buc			560,00
	ыфа	шкаф ЩРН-24	buc	1,0000	560,00	560,00
199		Переключатель пакетный ППЗ-63	buc			380,00
	123y	Переключатель пакетный ППЗ-63	buc	1,0000	380,00	380,00
200		Automat BA47-29/3/C50	buc			100,00
	50a	Automat BA47-29/3/C50	buc	1,0000	100,00	100,00
201		Automat BA47-29/1/B4	buc			70,00
	1a	Automat BH32/1p/20A	buc	1,0000	70,00	70,00
202		Automat BH-32-1P 20A	buc			70,00
	1a	Automat BH32/1p/20A	buc	1,0000	70,00	70,00
203		Пускатель магнитный КМИ-10910	buc			120,00
	ывф	Пускатель магнитный КМИ10910	buc	1,0000	120,00	120,00
204		Фотореле ФР-2	buc			140,00
	ф	Фотореле ФР-2	buc	1,0000	140,00	140,00
205		Дизельный генератор 25кВ 380В	buc			125 000,00
	25д	Дизельный генератор 25кВ 380В	buc	1,0000	125 000,00	125 000,00
206		Светильник РКУ-01-125 с лампой ДРЛ125	buc			830,00
	ыне	Светильник РКУ 01-125 с лампой ДРЛ-125	buc	1,0000	830,00	830,00
207		Коробка клемная У6 14А	buc			120,00
	йк	Коробка клемная У6 14А	buc	1,0000	120,00	120,00
		5. Statia de epurare SE				

1	2	3	4	5	6	7
		poz.3.Lucrari de constructie				
208		Capitolul 1.Lucrari de terasament				0,00
209	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			820,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
210	TsC03B 2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 024,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	400,00	1 024,00
211	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			127,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,72
212	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			272,50
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
213	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			782,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,84
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
214		Capitolul 1.1.Rigola pt.Evacuarea apelor freatice				0,00

1	2	3	4	5	6	7
215	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
216	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			338,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	62,00	55,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
217	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			13,60
	295227000 3330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	8,00	13,60
218		Capitolul 2.Lucrari de constructie				0,00
219		Capitolul 2.1.Placa de fundatie				0,00
220	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			475,70
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	62,00	422,21
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,49
221	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5 t=10mm	m3			1 512,11
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	62,00	220,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266310210 0001	Beton clasa B3,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,46

1	2	3	4	5	6	7
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
222	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			111,73
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,00	12,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	62,00	46,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,37
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	750,00	15,00
223	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
224	CC01D1	Armatari din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
225	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.... B15W4	m3			2 845,46
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	62,00	213,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266310211 00000	Beton B15W4	m3	1,0250	2 500,00	2 600,94
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
226	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			187,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	62,00	103,17
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	62,00	25,79
	211222732 4782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	22,00	55,00
	295227000 3829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	12,00	1,20
227		Capitolul 2.2.Pereti din beton armat				0,00

1	2	3	4	5	6	7
228	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2			111,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,00	12,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	62,00	46,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	750,00	15,00
229	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
230	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			0,00

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	
231	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
232	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.... B15W4	m3			2 845,45
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	62,00	213,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266310211 00000	Beton B15W4	m3	1,0250	2 500,00	2 600,94
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
233	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			187,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	62,00	103,17
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	62,00	25,79

1	2	3	4	5	6	7
	211222732 4782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	22,00	55,00
	295227000 3829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	12,00	1,20
234	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			43,33
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	62,00	2,48
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	22,00	37,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,60	0,20
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,26
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	75,00	0,98
235	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,61
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	62,00	86,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	62,00	18,60
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	120,00	3,60
	410011620 2818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,03
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
236	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe	m2			43,33

1	2	3	4	5	6	7
		suprafete horizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	62,00	2,48
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	22,00	37,40
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	0,60	0,20
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	2,00	2,26
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	75,00	0,97
237	CD50C	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 122,97
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,7000	62,00	291,40
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9600	62,00	59,52
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,00	2 400,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	850,00	204,85
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 600,00	2,80
	410011620 2818	Apa	m3	0,4400	10,00	4,40
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,4000	400,00	160,00
238		Capitolul 2.3.Planseu				0,00
239	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltime pina la 20 m inclusiv	m2			111,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,00	12,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	62,00	46,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	750,00	15,00
240	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
241	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
242	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
243	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.... B15W4	m3			2 845,44
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	62,00	213,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266310211 00000	Beton B15W4	m3	1,0250	2 500,00	2 600,92
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
244		Capitolul 2.4.Capac metalic 3buc.				0,00
245	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,20
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
246	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si	t			480,90

1	2	3	4	5	6	7
		12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,80
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,02
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08
247		Capitolul 2.5.Capac din lemn CI_1 ;2buc.				0,00
248	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti	m3			8 600,80
	712401001 0700	Dulgher	h-om	20,0000	62,00	1 240,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0000	62,00	124,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	1,0000	5 600,00	5 600,00
	201010290 6900	Rigle de rasinoase	m3	0,2500	5 600,00	1 400,00
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	5,0000	22,00	110,00
	287411582 5455	Suruburi patrute M 16 x 200	buc	3,5000	1,60	5,60
	287411584 1069	Piulite patrute M 16	buc	3,5000	1,60	5,60
	287412588 3079	Saibe M 16	buc	3,5000	1,60	5,60
249	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3			108,90
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,3900	62,00	24,20
	246210611 0601	Paste antiseptice	kg	3,0100	28,00	84,30
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0010	400,00	0,40
250	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			581,30
	931006001 9930	Muncitor	h-om	2,0500	62,00	127,10
	243011610 4963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,8000	45,00	441,00
	265112210	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,0400	2,30	11,60

1	2	3	4	5	6	7
	0024					
	241052000 6700	Automacara	h-ut	0,0040	400,00	1,60
251		Capitolul 2.6.Pat din beton				0,00
252	DA11A	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere manuala,	m3			602,54
	712902001 2800	Pavator	h-om	1,8000	62,00	111,60
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2560	120,00	30,72
	141112220 1646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,1020	280,00	28,56
	141112220 1672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	280,00	355,60
	410011620 2806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2500	10,00	2,50
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2070	350,00	72,45
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0250	45,00	1,13
253	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 469,34
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,1500	62,00	319,30
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	62,00	40,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,30	666,70
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	120,00	92,84
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	280,00	193,73
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	150,00	48,74
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
254		Capitolul 3.Platforma din beton armat				0,00
255		Capitolul 3.1.Lucrari de terasament				0,00

1	2	3	4	5	6	7
256	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			820,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
257		Capitolul 3.2.Lucrari de constructie				0,00
258	TsC53A	Compactarea pamintului	100m2			475,71
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	62,00	422,22
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,50
259	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	142110220 0068	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
260	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa B3,5	m3			1 113,92
	712301001 0200	Betonist	h-om	4,7500	62,00	294,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	436,55
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	120,00	95,73
	142110220 0290	Pietris ciuruuit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	280,00	206,04
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	150,00	48,75
261	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile,	m2			111,78

1	2	3	4	5	6	7
		cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv				
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,00	12,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	62,00	46,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,00
	287411584 1033	Piulite uzuale patrute M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrute M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,42
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	750,00	15,00
262	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
263	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83

1	2	3	4	5	6	7
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
264	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			1 649,02
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	62,00	213,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266310210 0000	Beton B15	m3	1,0250	1 350,00	1 404,51
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
265	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,08
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	62,00	37,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	5,04
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	45,00	5,40
266	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,38

1	2	3	4	5	6	7
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	62,00	12,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	62,00	2,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,30	9,20
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	10,08
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,13
		6. Statia de epurare TH+Utilaj				
267		Capitolul 1.Lucrari de montare				0,00
268	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200mm PVC SN4 SDR41	m			236,36
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	62,00	24,18
	252121670 0500	Teava din PVC d=200 SN4 SDR41	m	1,0450	202,00	212,15
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	0,20	0,02
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	8,00	0,02
269	AcA08A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 160 mm SN2 SDR41	m			135,28
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3000	62,00	18,60
	252121670 05001	Teava din PVC d=160 SN2 SDR41	m	1,0400	111,60	116,64
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1150	0,20	0,02
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	8,00	0,01
270	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 110mm SN 2 SDR41	m			101,25
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	62,00	22,94
	252121670	Teava din PVC SN2 SDR41 d=110	m	1,0500	55,20	59,12

1	2	3	4	5	6	7
	0000					
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	110,00	19,19
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	8,00	0,01
271	AcA07A	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 50 mm SN2SDR41	m			54,21
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2800	62,00	17,36
	252121617 00000	Teava din PVC SN2 SDR41 d=50	m	1,0500	8,00	8,57
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,2520	110,00	28,27
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	8,00	0,01
272	AcA07B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC tip 4(G) sau 3(M), avind diametrul de 160 mm SN4	m			161,02
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	62,00	22,94
	252121672 00000	Teava din PVC SN4 SDR41 d=160	m	1,0500	111,00	118,88
	252490671 0000	Piese de legatura din PVC (mufe, cote, reductii)	buc	0,1710	110,00	19,19
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	8,00	0,01
273	AcA52C	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 90 mm. PE100SDR26PN6	m			81,16
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,1210	62,00	7,50
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0610	62,00	3,78
	252121671 00011	Teava polietilena 90mm PN6SDR26	m	1,0050	57,00	57,28
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,10	0,11
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
274	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 63 mm.SDR26PN6	m			50,44
	713608002	Montator conducte	h-om	0,0360	62,00	2,23

1	2	3	4	5	6	7
	5000					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	62,00	1,12
	252121671 001011	Teava polietilena 63mm PN6SDR26	m	1,0030	34,40	34,50
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,10	0,11
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
275	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm. SDR26PN6	m			37,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	62,00	2,23
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	62,00	1,12
	252121671 002011	Teava polietilena 50mm PN6SDR26	m	1,0030	21,60	21,66
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,10	0,11
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
276	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 32 mm. SDR26PN6	m			27,17
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	62,00	2,23
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	62,00	1,12
	252121671 000311	Teava polietilena 32mm PN6SDR26	m	1,0030	11,20	11,23
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,10	0,11
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
277	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m ³			2 276,10
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	62,00	602,02
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	62,00	257,92

1	2	3	4	5	6	7
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,34
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,92
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	120,00	19,33
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
278	AcD53D 1	Placi KИД 10	put			950,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KИД-10	buc	1,0000	950,00	950,00
279	AcD53D 1	Inel pt.camine KИ 10-9	put			950,00
	266112643 31011	Inel prefabricat pt. camine KИ-10-9	buc	1,0000	950,00	950,00
280	AcD53D 1	Placi KИИ 1-10-1	put			950,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KИИ1-10-1	buc	1,0000	950,00	950,00
281	AcD53D 1	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vizitare, circulare (inclare) cu diametrul 1,0 m, pentru canalizare, in teren cu apa subterana	put			430,00
	266112643 30911	Inel de reazem KИO-1	buc	1,0000	430,00	430,00
282		Capac din beton	buc			1 000,00
	s	Capac din beton	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
283	RpCU05 C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	62,00	1,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	62,00	13,64
284	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata	m			29,56

1	2	3	4	5	6	7
		minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	62,00	16,12
	268216260 6337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	3,00	3,06
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	22,00	6,60
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	2,00	0,40
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	28,00	3,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	8,00	0,02
285	IzF02A	Strat de difuzie a vaporilor, la terase si acoperisuri executat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% cu impaslitura din fibre de sticla bituminata perforata tip IBP 1200, simplu asezat inclusiv sporul de mastic cu bitum, la hidroizolatie datorat perforatiilor stratului de difuzie	m2			19,87
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	62,00	1,24
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	0,5000	22,00	11,00
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,1000	0,60	0,06
	268213260 1860	Impislitura fibre sticla bitum.IB 600 1200 cm x 10 m S 7916	m2	1,1000	6,00	6,60
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,3300	2,00	0,66
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0015	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0040	75,00	0,30
286	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,15
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	62,00	102,31
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,31
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	28,00	6,54
287	IzD04A	Vopsirea confectiilor si	t			480,77

1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,92
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	233,85
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,00
288	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			38,19
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudură	kg	0,0050	61,00	0,31
	401110620 2741	Energie electrică	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
289	IzD04C	Vopsirea construcțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi până la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			761,27
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	62,00	385,64
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,64
290	TsA20B	Săpătură manuală de pământ, în taluzuri, la deblee săpate cu excavator sau screper, pentru completarea săpăturii la profilul taluzului, în teren mijlociu	m ³			127,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,72
291	TsD02A	Imprăștierea pământului afinat	100 m ³			272,40

1	2	3	4	5	6	7
	1	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				
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,40
292	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			533,91
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,39
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
293	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t			2 203,02
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7800	62,00	48,36
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	2 100,00	2 106,29
	271060342 0377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	25,00	2,87
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1300	350,00	45,50
294	DB14A	Strat de baza din mixturi asfaltice, executat la cald, cu asternere manuala	t			2 203,03
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,7800	62,00	48,36
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	1,0030	2 100,00	2 106,30
	271060342 0377	Otel patrat lam.cald lt = 36 mm	kg	0,1150	25,00	2,87
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1300	350,00	45,50
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			127,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,72
296	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau	m3			359,54

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta				
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,1700	62,00	72,54
	142110220 6036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
297		Statie de epurare 98m3 TOPAZ 3x300S	buc			1 950 000,0 0
	st	Statie de epurare 98m3-TOPAZ 3x300 S	buc	1,0000	1 950 000,00	1 950 000,00
		7. Rețele exterioare de canalizare.Sistema C1.				
298		Capitolul 1.Sistema C1.				0,00
299		Capitolul 1.1.Lucrari de terasamente				0,00
300	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			820,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
301	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
302	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			127,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,72
303	TsA02E	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri,	m3			81,84

1	2	3	4	5	6	7
		trepte de infratare, in pamint coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	62,00	81,84
304	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,35
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3600	62,00	22,32
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	80,00	0,14
	281123631 0108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	1 320,00	3,96
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	22,00	0,33
305	TsF05B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi metalici asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii pina la 4 m, interspatii intre dulapi 0,21...0,60 m	m2			32,35
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,3600	62,00	22,32
	281123682 7395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,0018	80,00	0,14
	281123631 0108	Dulap metalic 50x200x3000 m pt.sprijinirea sapaturilor	buc	0,0030	1 320,00	3,96
	201010291 7685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	287314588 7001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0149	22,00	0,33
306	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3			160,82
	931204001 9600	Sapator	h-om	0,6100	62,00	37,82
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	120,00	123,00

1	2	3	4	5	6	7
307	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			47,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	62,00	46,50
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
308	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu piatra sparta	m3			359,54
	931204001 9600	Sapator	h-om	1,1700	62,00	72,54
	142110220 6036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,0250	280,00	287,00
309	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			47,50
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	62,00	46,50
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
310	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			19,22
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	62,00	19,22
311	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			47,50
	931006001	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	62,00	46,50

1	2	3	4	5	6	7
	9900					
	410011620 2806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,1000	10,00	1,00
312	TsD02A 1	Împrăștierea 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			272,50
	295226000 3553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
313	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor în straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecărui strat în parte, umpluturile executîndu-se din pământ necoeziv	100 m3			806,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,84
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
314	TsI51A3	Transportarea pământului cu autobasculantă de 10 t la distanță de: 3 km	t			6,14
	341054000 0007	Autobasculantă-10t	h-ut	0,0307	200,00	6,14
315	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3			143,44
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,33
	141112220 1752	Piatră spartă	m3	0,0040	280,00	1,12
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
316		Capitolul 1.2.Tevi și armatură				0,00
317	AcA26A	Îmbinarea cu flanse a pieselor de legătură, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe și a armaturilor, Vana din fontă avînd diametrul de 50mm	buc			1 349,03
	713605001 2000	Instalator alimentări apă	h-om	0,8900	62,00	55,18
	287527411 0100	Vana fontă 50mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
318	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" robinet d15	buc			130,67
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	62,00	8,06
	291312420 2100	Robinet d15	buc	1,0000	90,00	90,45
	291312420 4200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	32,00	32,16
319	IA18B	Armatuiri fine manometru d15	buc			48,03
	713604001 1749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	62,00	24,80
	332050000 0000	Armatuira fina	buc	1,0100	23,00	23,23
320	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa d 50x50mm	buc			823,03
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	62,00	55,18
	287527411 010037	Teu fonta cu flansa d 50	buc	1,0000	674,00	674,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	2,00	8,00
321	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 300 mm	buc			1 994,96
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	62,00	63,24
	287527442 8200	Flansa rotunda libera d300	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	87,56
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
322	GD53I1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 250 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor,	buc			472,28

1	2	3	4	5	6	7
		teurilor si robinetilor Capat flansa d250				
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	2,2200	62,00	137,64
	252315671 3811	capat flansa d250	buc	1,0100	250,00	252,50
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	2,2200	12,00	26,64
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	2,2200	25,00	55,50
323	GD53E1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului).Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor Capat flansa d160	buc			341,78
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,8200	62,00	112,84
	252315671 38111	capat flansa d160	buc	1,0100	160,00	161,60
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,8200	12,00	21,84
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8200	25,00	45,50
324	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa 50	buc			122,30
	721203002 2700	Sudor	h-om	0,8000	62,00	49,60
	252315671 13811	capat flansa d50	buc	1,0100	50,00	50,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	12,00	7,20
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	25,00	15,00
325	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera avind diametrul de 250mm	buc			1 637,96
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	62,00	63,24

1	2	3	4	5	6	7
	287527442 83200	Flansa rotunda libera d250	buc	1,0000	1 450,00	1 479,00
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	87,56
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
326	AcA23B	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, Flansa libera avind diametrul de 160 mm	buc			1 138,17
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0200	62,00	63,24
	287527442 82200	Flansa rotunda libera d160	buc	1,0000	960,00	979,20
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	87,57
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,16
327	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50mm	buc			348,93
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	62,00	35,96
	287527442 28200	Flansa rotunda libera d50	buc	1,0000	210,00	216,30
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	88,43
	287411580 0001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,0000	1,00	8,24
328	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg Tub de protectie 377x7mm	kg			48,89
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	62,00	7,44
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	35,00	36,75
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	61,00	0,64
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	85,00	3,57
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	14,00	0,06
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	22,00	0,23
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
329	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Mufa canal 250 mm	buc			231,70
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	62,00	43,40
	252315671 2230	mufa PVC 250mm	buc	1,0000	180,00	183,60
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	22,00	2,87
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0640	28,00	1,83
330	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, Mufa avind diametrul de 200 mm	buc			211,30
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	62,00	43,40
	252315670 12230	mufa PVC 200mm	buc	1,0000	160,00	163,20
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	22,00	2,87
	232016731 7232	Dicloretan	kg	0,0640	28,00	1,83
331	AcA27A	Imbinarea cu inel de cauciuc a pieselor de legatura din otel, d80	buc			113,62
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8000	62,00	111,60
	251373660 1500	Inel de cauciuc pentru etansare d80	buc	1,0100	2,00	2,02
332	GD54E	Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot avind diametrul de 160 mm	buc			234,25
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,3000	62,00	80,60
	252315671 43811	Cot PVC 160mm	buc	1,0100	110,00	111,10
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,1500	12,00	13,80
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,1500	25,00	28,75
333	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin	buc			578,50

1	2	3	4	5	6	7
		lipire, Teu egal avind diametrul de 250 mm				
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	62,00	43,40
	252315627 12230	Teu PVC 250mm	buc	1,0000	520,00	530,40
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	22,00	2,87
	232016731 7232	Dicloreтан	kg	0,0640	28,00	1,83
334	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, Capac avind diametrul de 250 mm	buc			114,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	62,00	21,70
	252315671 5300	Dop din PVC, 250	buc	1,0000	85,00	85,00
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	22,00	2,64
	232016731 7232	Dicloreтан	kg	0,0600	28,00	1,68
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	3,00	3,00
335	SB06F	Piesa de legatura (cot, piesa de curatire, mufa dubla, compensator de dilatatie si reductie) din teava PVC tip usor (U), montata prin lipire, teu avind diametrul de 200 mm	buc			298,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	62,00	43,40
	115671223 0	teu PVC 200mm	buc	1,0000	245,00	249,90
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1280	22,00	2,87
	232016731 7232	Dicloreтан	kg	0,0640	28,00	1,83
336	SB07G	Dop din PVC tip usor (U), pentru conducte de canalizare din PVC tip U, capac avind diametrul de 200 mm	buc			104,02
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	62,00	21,70
	252131567 15300	Dop din PVC, 200	buc	1,0000	75,00	75,00
	241640611 0467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,1200	22,00	2,64
	232016731 7232	Dicloreтан	kg	0,0600	28,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
	268112600 1496	Hirtie slef.uscata cu carbura de siliciu 23 x 30 cm	buc	1,0000	3,00	3,00
337	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 200 mm	m			236,36
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	62,00	24,18
	252121670 0500	Teava din PVC d=200 SN4 SDR41	m	1,0450	202,00	212,15
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	0,20	0,02
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	8,00	0,02
338	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 250 mm	m			370,79
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	62,00	24,18
	252121967 00500	Teava din PVC d=250 SN4 SDR41	m	1,0450	330,00	346,57
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	0,20	0,02
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	8,00	0,02
339	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160mm SDR27,6 PN6	m			196,24
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	62,00	10,29
	252121670 1001	Teava din polietilena PN6 d160	m	1,0150	180,00	185,44
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	12,00	0,15
340	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250 mm	m			571,44

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1970	62,00	12,21
	252121667 01001	Teava din polietilena PN6 d250	m	1,0150	545,00	558,71
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	12,00	0,36
	294042000 2422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0135	12,00	0,16
341	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 50mm. PN6	m			37,60
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0360	62,00	2,23
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	62,00	1,12
	252125167 100011	Teava polietilena 50mm PN6SDR26	m	1,0030	21,60	21,66
	251320662 15001	Banda de avertizare	m	1,0800	0,10	0,11
	341044000 5604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	295216000 7253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	12,00	0,48
342	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, avind diametrul de 315 mm	m			538,83
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	62,00	24,18
	252121627 00500	Teava din PVC d=315 SN2	m	1,0450	490,00	514,61
	251373660 1700	Garnituri inelare din cauciuc pentru PVC mufate	buc	0,1160	0,20	0,02
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	8,00	0,02
343	AcA04E	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 377x7 mm	m			1 715,36
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	3,0400	62,00	188,48
	252121670 1000	Teava din otel 377x7	m	1,0100	850,00	884,25
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,8500	120,00	105,06
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,5600	45,00	118,66
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	1,4300	61,00	89,85

1	2	3	4	5	6	7
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	10,8300	22,00	245,41
	232032260 0374	Citom	kg	0,1200	22,00	2,72
	211230732 4986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,3100	60,00	19,16
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,9300	25,00	23,95
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,2300	25,00	5,75
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0800	400,00	32,00
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0100	8,00	0,08
344	SF04B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m			4,96
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	62,00	4,96
345	AcF12C	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 200 mm	m			0,50
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,00744	62,00	0,46
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	12,00	0,04
346	AcF12D	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 250 mm	m			0,52
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,00768	62,00	0,48
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	12,00	0,04
347	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,28
	713608002 5000	Montator conducte	h-om	0,0041	62,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	287527741 00000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	12,00	0,02
348		Capitolul 1.3.Constructia caminelor de canalizare				0,00
349		Capitolul 1.3.1.Constructia caminelor de canalizare 18buc.				0,00
350	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			820,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
351	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			900,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	400,00	900,00
352	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			200,26
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	62,00	200,26
353	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			11,16
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	62,00	11,16
354	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			806,59

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,84
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
355	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			272,50
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
356	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			806,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,84
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
357	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 3 km	t			15,20
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,0760	200,00	15,20
358	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			143,42
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	62,00	22,32
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,0040	280,00	1,11
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	300,00	120,00
359	AcE13A	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren fara apa subterana	m3			2 276,12
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	9,7100	62,00	602,02
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	4,1600	62,00	257,92
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,4100	1 350,00	557,37
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	120,00	15,71
	266410210	Mortar -ciment M 50	m3	0,0770	850,00	65,91

1	2	3	4	5	6	7
	1196					
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1600	120,00	19,33
	265112210 04022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8900	400,00	756,00
360	AcE13A 1	Placi prefabricate pentru camine KЦД-10	buc			950,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	1,0000	950,00	950,00
361	AcE13A 1	Inel prefabricat pt.camine KЦ-10-3	buc			950,00
	126611326 4331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-3	buc	1,0000	950,00	950,00
362	AcE13A 1	Inel prefabricat pt.camine KЦ-10-9	buc			950,00
	126611264 331011	Inel prefabricat pt. camine KЦ-10-9a (0,24 m3)	buc	1,0000	950,00	950,00
363	AcE13A 1	Placi prefabricate pt.camine KЦП1-10-2	buc			950,00
	266112643 31014	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-10-1	buc	1,0000	950,00	950,00
364	AcE13A 1	Inel de reazam KЦO-1	buc			430,00
	266112643 30911	Inel de reazem KЦO-1	buc	1,0000	430,00	430,00
365	AcE13A 1	Inel de reazam KЦ7-3	buc			650,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
366	AcE13A 1	Placi prefabricate pentru camine KЦД-7	buc			950,00
	266112643 31010	Placi prefabricate pt. camine KЦД-10	buc	1,0000	950,00	950,00
367	RpCU05 II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			46,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	62,00	6,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	62,00	40,30
368	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si	m			29,56

1	2	3	4	5	6	7
		tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu mastic de bitum				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	62,00	16,12
	268216260 6337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	3,00	3,06
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	22,00	6,60
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	2,00	0,40
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	28,00	3,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	8,00	0,02
369	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			443,29
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3400	62,00	21,08
	281123630 5660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	28,00	420,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,30	1,96
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	120,00	0,24
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	10,00	0,01
370	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,08
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	62,00	102,27
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,11
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	28,00	6,70
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	t			480,92

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,86
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,05
372	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,20
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,31
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
373	IzD04A	Vopsirea constructiilor 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			480,93
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,84
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,09
374	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip T	buc			1 915,89
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,7000	62,00	43,40
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 800,00	1 854,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,4700	2,30	15,33
	142110220	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0,0250	120,00	3,09

1	2	3	4	5	6	7
	0525	0,0-7,0 mm				
	410011620 2818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
375		Constructia caminelor de apa 2buc.				0,00
376	TsC02B 1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 756,00
	295226000 3521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	400,00	1 756,00
377	TsA20C	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren tare	m3			200,26
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	3,2300	62,00	200,26
378	TsD01A	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren usor	m3			11,16
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,1800	62,00	11,16
379	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			806,58
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,84
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	25,00	259,75
380	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			1 703,44
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	62,00	418,50

1	2	3	4	5	6	7
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	62,00	179,18
	266310210 0933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 200,00	242,38
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,63
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	280,00	75,60
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 600,00	22,75
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
381	AcE11A 1	Placi prefabricate pt.camine KЦД-15	buc			1 000,00
	266112643 31520	Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
382	AcE11A 1	Inel prefabricat pt.camine KЦ-15-9	buc			1 000,00
	266112643 311521	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 9(0,4 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
383	AcE11A 1	Inel de reazam KЦO-1	buc			430,00
	266112643 30911	Inel de reazem KЦO-1	buc	1,0000	430,00	430,00
384	AcE11A 1	Inel de reazam KЦ7-3	buc			650,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
385	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			1 804,46
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,0000	62,00	372,00
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8400	62,00	176,08
	266310210 0957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 350,00	387,22
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	120,00	25,45
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	850,00	73,85
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2590	280,00	73,25
	287414589	Cuie de constructii	kg	0,0900	22,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	3787					
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 600,00	22,61
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,6800	400,00	672,00
386	AcE12A 1	Placi prefabricate pentru camine KЦД-20	buc			1 000,00
	266112643 310110	Placi prefabricate pt. camine KЦД-20	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
387	AcE12A 1	Inel prefabricat pt.camine KЦ-20-6a	buc			1 000,00
	266112264 332022	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-a	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
388	AcE12A 1	Inel prefabricat pt.camine KЦ-20-9	buc			1 000,00
	266112643 32022	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
389	AcE12A 1	Placi prefabricate pt.camine KЦП1-20-2	buc			1 100,00
	266112643 32012	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
390	AcE12A 1	Inel de reazam KЦO-1	buc			430,00
	266112643 30911	Inel de reazem KЦO-1	buc	1,0000	430,00	430,00
391	AcE12A 1	Inel de reazam KЦ7-3	buc			650,00
	266112643 30913	Inel prefabricat pt. camine KЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	650,00	650,00
392	RpCU05 II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			46,50
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,1000	62,00	6,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	62,00	40,30
393	IzF20B	Etansarea rosturilor de dilatare si tasare la plansee, pereti si schelet de beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, spre exterior sau interior cu snur de vata minerala cu impletituri din sfoara (sau din sirma zincata), lipit cu	m			29,56

1	2	3	4	5	6	7
		mastic de bitum				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,2600	62,00	16,12
	268216260 6337	Snur vata minerala impl.sirma zincata	m	1,0200	3,00	3,06
	232032260 0048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	0,3000	22,00	6,60
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	0,2000	2,00	0,40
	232016620 0670	White spirit rafinat tip A S 44	l	0,1200	28,00	3,36
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0020	8,00	0,02
394	AcF02A	Scara cu vanguri din otel lat de 50x10 mm si trepte din otel-beton cu Dn=20 mm, pentru acces in camine din tuburi din beton	m			443,28
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,3400	62,00	21,08
	281123630 5660	Scara vang.otel lat, trepte otel rot.d 20 mm pt.camin viz	kg	15,0000	28,00	420,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,30	1,95
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	120,00	0,24
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0010	10,00	0,01
395	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			261,25
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	1,6500	62,00	102,19
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,3800	45,00	152,19
	232016620 0676	White spirit	kg	0,2400	28,00	6,88
396	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			480,94
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,88
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,06
	232016620	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,00

1	2	3	4	5	6	7
	0676					
397	AcE07C	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, carosabil tip III A si B Tip T	buc			1 925,01
	712909001 0600	Drenor-canalist	h-om	0,8200	62,00	50,84
	287527420 0000	Capac cu rama	buc	1,0000	1 800,00	1 836,00
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,5000	2,30	31,67
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0520	120,00	6,37
	410011620 2818	Apa	m3	0,0130	10,00	0,14
398	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,20
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
399	IzD04C	Vopsirea constructiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			761,36
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	6,2200	62,00	385,61
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	45,00	360,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,5600	28,00	15,76
400	IzF04A k=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si	m2			81,73

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0400	62,00	4,96
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	22,00	74,80
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	8,00	0,02
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	75,00	1,95
401		Capitolul 1.4. Demolarea si restabilirea drumului				0,00
402		Capitolul 1.4.1. Demolarea si restabilirea drumului asfaltic 22 m.l.x0,8=17.6m2				0,00
403	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri 22x2=44m.l	m			26,11
	712301001 0200	Betonist	h-om	0,2900	62,00	17,98
	268111600 2000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	1 200,00	4,20
	410011620 2806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	10,00	0,40
	295227000 4204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	12,00	3,53
404	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			124,48
	931006001 9930	Muncitor	h-om	1,6000	62,00	99,20
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	350,00	6,68
	295227000 3370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	12,00	9,30
	123400025 06	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	12,00	9,30
405	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,51
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,1430	62,00	8,86
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,37

1	2	3	4	5	6	7
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,14
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
406	TsD03G 1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II si categoria III sau IV, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 81-180 CP, in straturi de 51-100 cm, teren catg. I sau II	100 m3			37,50
	295226000 3554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,1240	300,00	37,50
407	TsI50A1 0	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 10 km	t			36,40
	341054000 0006	Autobasculanta	h-ut	0,1820	200,00	36,40
408	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			338,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	62,00	55,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
409	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
410	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	h-ut	0,2100	12,00	2,52

1	2	3	4	5	6	7
		m3/min				
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
411	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			22 660,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	22 000,00	22 660,00
412	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			312,98
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1600	62,00	9,92
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,1410	2 100,00	296,10
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	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	0,0166	350,00	5,81
413	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic	t			22 880,00
	232032260 00401	Bitum	t	1,0300	22 000,00	22 880,00
414	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			209,85
	712904001 0110	Asfaltator	h-om	0,1200	62,00	7,44
	111100010 0013	Mixtura asfaltica preparata la cald	t	0,0940	2 100,00	197,40
	142110220 0000	Nisip bitumat	t	0,0030	250,00	0,75
	271060342 0379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,27
	295224000 4010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
415		Capitolul 1.4.2 Demolarea si restabilirea drumului din piatra sparta 143,75x0,8=115m2				0,00
416	DI118	Decaparea mecanizata a imbracamintei din piatra sparta	m3			25,51
	931006001	Muncitor	h-om	0,1430	62,00	8,87

1	2	3	4	5	6	7
	9930					
	295222000 3546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0239	350,00	8,37
	295226000 3544	Scarificator mecanic remorcat	h-ut	0,0138	300,00	4,14
	295250000 5607	Tractor pe senile 80 cp	h-ut	0,0138	300,00	4,14
417	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			338,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	62,00	55,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
418	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
419	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
420		Capitolul 2.Montarea utilajului				0,00
421	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Vana fonta cu flansa 250mm	buc			218,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	62,00	114,70

1	2	3	4	5	6	7
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,00
422	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Vana fonta cu flansa /150mm	buc			218,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	62,00	114,70
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,00
423	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Clapeta submersibila 150mm	buc			218,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	62,00	114,70
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,00
424	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 150/50 mm	buc			218,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	62,00	114,70
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,00
425	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flansa PN10 150/50mm	buc			218,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	62,00	114,70
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,00
426	AcA26C	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 300mm	buc			275,95

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	2,5500	62,00	158,10
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	16,0000	2,00	32,00
427	AcA26B	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 200 mm Siber	buc			218,55
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,8500	62,00	114,70
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	85,00	85,85
	287411580 1000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	9,0000	2,00	18,00
428		Utilaj				0,00
429		Vana fonta 250	buc			8 000,00
	v	vana fonta 250	buc	1,0000	8 000,00	8 000,00
430		Vana fonta 150	buc			3 500,00
	lv	vana fonta 150	buc	1,0000	3 500,00	3 500,00
431		Clapeta submersibila 150	buc			5 600,00
	c	Clapeta submersibila 150	buc	1,0000	5 600,00	5 600,00
432		cruce fonta 150x50	buc			3 100,00
	c1	cruce fonta 150x50	buc	1,0000	3 100,00	3 100,00
433		Teu fonta 150x50	buc			1 800,00
	c2	Teu fonta 150x50	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
434		Flansa oarba 300	buc			250,00
	ld	Flansa oarba 300	buc	1,0000	250,00	250,00
435		Dozator cu tablete Q=200m3/zi	buc			70 000,00
	sad	Dozator cu tablete Q=200/m3/zi	buc	1,0000	70 000,00	70 000,00
436		Siber 200mm	buc			1 200,00
	sb	Siber 200mm	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
		8. Statia de pompare SPC-1 poz.1.Lucrari de constructie				
437		Capitolul 1.Lucrari de constructie				0,00
438	TsC03B 1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3			820,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	400,00	820,00
439	TsC03B 2	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint argilos inmuiat cu apa, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			1 024,00
	295226000 3501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,5600	400,00	1 024,00
440	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			127,72
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	62,00	127,72
441	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			272,50
	295226000 3553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	250,00	272,50
442	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3			782,59
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	62,00	546,84
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	25,00	235,75
443		Capitolul 1.1.Rigola pentru evacuarea apelor freatice				0,00
444	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			533,90
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	142110220 0068	Pietris ciuruuit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	291234000 2506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
445	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			338,32
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	62,00	55,80
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	120,00	132,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
446	TsC55A	Pomparea apei din excavatii si transee	m3			13,60
	295227000 3330	Pompa de apa	h-ut	1,7000	8,00	13,60
447		Capitolul 2.Lucrari de constructie				0,00
448	CA03C2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			1 373,44
	712301001 0200	Betonist	h-om	5,3000	62,00	328,60
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,30	670,00
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7650	120,00	93,18
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	280,00	200,36
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,94
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,3250	150,00	48,75
449	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			1 908,74
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	62,00	422,23
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1000	280,00	1 428,00
	410011620	Apa	m3	0,5000	10,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	2818					
	295227000 4021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	25,00	53,51
450	CA03A	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75)	m3			2 246,35
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,5500	62,00	220,10
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266310210 0001	Beton clasa B3,5	m3	1,0250	1 200,00	1 248,45
	265112210 0397	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30	kg	185,0000	2,30	431,88
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7800	120,00	95,00
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7200	280,00	204,62
	410011620 2818	Apa	m3	0,2700	10,00	2,74
	295227000 3700	Centrala de beton	h-ut	0,0570	150,00	8,55
	295226000 3540	Buldozer	h-ut	0,0180	300,00	5,40
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
451	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,08
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	62,00	37,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	5,04
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	45,00	5,40
452	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T,	m2			34,38

1	2	3	4	5	6	7
		se adauga sau se scade				
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	62,00	12,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	62,00	2,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,30	9,20
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	10,08
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,14
453	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			48,13
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	62,00	4,96
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	22,00	33,00
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,50	7,15
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,60	0,18
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	75,00	0,82
454	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,08
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	62,00	37,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	5,04
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	45,00	5,40
455	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,38
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	62,00	12,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	62,00	2,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,30	9,20
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	10,08
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,14
456	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			245,94
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	62,00	11,16
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,8200	62,00	112,84
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,00	1,10
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 600,00	16,80
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 600,00	89,60
457	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65

1	2	3	4	5	6	7
	1140					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
458	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
459	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			187,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	62,00	103,17
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	62,00	25,79
	211222732 4782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	22,00	55,00
	295227000 3829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	12,00	1,20
460	CB01B	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in constructia apeductelor, canalelor si anexelor, inclusiv sprijinirile	m2			245,94
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	62,00	11,16
	712401001 0700	Dulgher	h-om	1,8200	62,00	112,84
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	22,00	1,10
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1000	32,00	3,20
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	22,00	2,64

1	2	3	4	5	6	7
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0030	5 600,00	16,80
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0160	5 600,00	89,60
461	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
462	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
463	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
464	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex",	m2			187,56

1	2	3	4	5	6	7
		cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B				
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	62,00	103,17
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	62,00	25,79
	211222732 4782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	22,00	55,00
	295227000 3829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	12,00	1,20
465	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,61
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	62,00	86,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	62,00	18,60
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	120,00	3,60
	410011620 2818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,03
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
466	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			48,13
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	62,00	4,96
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,5000	22,00	33,00
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,50	7,15
	265310210 0880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3000	0,60	0,18
	205215295 8990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,0000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	8,00	0,01
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	75,00	0,83
467	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,61
	712205001 3400	Zidar	h-om	1,4000	62,00	86,80
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	62,00	18,60
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,30	24,15
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	120,00	3,60
	410011620 2818	Apa	m3	0,0070	10,00	0,07
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	8,00	0,03
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,36
468	CD50D	Zidarie din caramida medie, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea peste 4 m	m3			3 094,30
	712205001 3400	Zidar	h-om	4,5800	62,00	283,96
	931006001 9930	Muncitor	h-om	0,9400	62,00	58,28
	264011230 2501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	400,0000	6,00	2 400,00
	262410210 1102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2410	850,00	204,85
	201010291 8804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	5 600,00	2,81
	410011620 2818	Apa	m3	0,4400	10,00	4,40
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,3500	400,00	140,00
469		Grinda monolita				0,00
470	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			111,76
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,00	12,40

1	2	3	4	5	6	7
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	62,00	46,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631 1528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	750,00	15,00
471	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
472	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32

1	2	3	4	5	6	7
473	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
474	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.... B15W6	m3			2 845,49
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	62,00	213,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266319021 00000	Beton B15 W6	m3	1,0250	2 500,00	2 600,97
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,02
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
475		Planseu				0,00
476	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2			111,77
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	62,00	12,40
	712401001 0700	Dulgher	h-om	0,7500	62,00	46,50
	287412588 1241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	1,00	0,01
	287411584 1033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,50	0,15
	287411582 5003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,00	0,30
	287527631	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	22,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	1528					
	273411380 3233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	32,00	1,60
	287314588 7000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	22,00	0,55
	202021292 8347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	120,00	12,00
	201010290 4340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 3495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	5 600,00	5,60
	201010290 0900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	5 600,00	8,40
	232018731 5789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
	292214000 6707	Macara turn cu brat inclinabil, 3,5-12,5 TF moment maxim=80-150 TFM	h-ut	0,0200	750,00	15,00
477	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
478	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			23,82
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0750	62,00	4,65
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060210 0000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
479	CC01D1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	9920					
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
480	CC01D1	Armături din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			22,83
	712302001 1140	Fierar beton	h-om	0,0590	62,00	3,66
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	62,00	0,25
	271060220 0000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,0250	18,00	18,45
	201023731 8750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	273411380 3881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
481	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.... C15W6	m3			2 845,45
	712301001 0200	Betonist	h-om	3,4500	62,00	213,90
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	62,00	24,80
	266321021 00000	Beton B15W6	m3	1,0250	2 500,00	2 600,94
	410011620 2818	Apa	m3	0,1000	10,00	1,01
	295227000 3100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	8,00	4,80
482	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			187,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	62,00	103,17
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	62,00	25,79
	211222732 4782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	22,00	55,00
	295227000 3829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	12,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	12,00	1,20
483	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			84,08
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,6000	62,00	37,20
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	62,00	6,20
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,30	29,90
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	5,04
	410011620 2818	Apa	m3	0,0100	10,00	0,10
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	8,00	0,24
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,1200	45,00	5,40
484	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			34,38
	713203001 2600	Mozaicar	h-om	0,1000	62,00	12,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	62,00	2,48
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	2,30	9,20
	142110220 0513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	120,00	10,08
	410011620 2818	Apa	m3	0,0020	10,00	0,04
	295216000 7200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	8,00	0,05
	295227000 3817	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,13
485	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			1 703,51
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	6,7500	62,00	418,50
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	2,8900	62,00	179,18
	266310210	Beton de ciment clasa C7,5/5	m3	0,1990	1 200,00	242,37

1	2	3	4	5	6	7
	0933	(BC7,5/B100)				
	201010291 5572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	120,00	14,62
	266410210 1196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	850,00	8,61
	141112220 1752	Piatra sparta	m3	0,2660	280,00	75,61
	287414589 3787	Cuie de constructii	kg	0,0800	22,00	1,79
	201010290 6951	Bara de lemn	m3	0,0040	5 600,00	22,84
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	1,8500	400,00	740,00
486	AcE11A 1	Inel pt.camine KI15-9	buc			1 000,00
	266112643 31521	Inel prefabricat pt. camine KI15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
487	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			187,56
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	62,00	103,17
	931006001 9922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	62,00	25,79
	211222732 4782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	22,00	55,00
	295227000 3829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	12,00	2,40
	294042000 7687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	12,00	1,20
488	IzF04B 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 orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2			91,90
	713403001 2200	Izolator hidrofug	h-om	0,0800	62,00	9,92
	232032260 0036	Bitum pt. hidroizolatie	kg	1,5000	22,00	66,00
	268213260 1626	Carton bitumat	m2	1,1000	6,50	14,30
	292214000 6703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	8,00	0,03
	295227000 4029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0110	75,00	1,65

1	2	3	4	5	6	7
489	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			38,19
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confecții metalice înglobate în beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
490	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			480,89
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,89
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,00
491	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent: diverse (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			35,30
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1400	62,00	8,68
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	101012620	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	0341					
492	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,19
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,31
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
493	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,19
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
494	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,20
	721424002 1810	Lacatus CM	h-om	0,1900	62,00	11,78
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	62,00	0,62
	273411380 3207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	32,00	0,32
	277527630 9886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	25,00	25,00

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	6,00	0,09
495	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			480,91
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,84
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	233,98
	232016620 0676	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,09
496	RpCU05 B	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti din beton simplu pina la 15 cm grosime	buc			24,80
	712205001 3400	Zidar	h-om	0,0300	62,00	1,86
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	62,00	22,94
497	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			48,89
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	62,00	7,44
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	35,00	36,75
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	61,00	0,64
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	85,00	3,57
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	14,00	0,06
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	22,00	0,23
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20
498	AcF01A	Piesa de trecere etansa prin pereti a conductelor, avind greutatea de pina la 50 kg	kg			48,89
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1200	62,00	7,44
	251373000 0000	Piesa de trecere gata confect. inclusiv piese de inchidere si elem. fix. gr.	kg	1,0000	35,00	36,75

1	2	3	4	5	6	7
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,0100	61,00	0,64
	251373660 1000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	0,0400	85,00	3,57
	243022610 2460	Chit carbadez rasini fenolice NII 4750/61	kg	0,0040	14,00	0,06
	287314631 1532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0100	22,00	0,23
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,0080	25,00	0,20
499	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			533,89
	931006001 9900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	62,00	61,38
	142110220 0068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	280,00	322,00
	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	12,00	2,52
	259227000 4021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	350,00	147,00
500	CA02B3	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea manuala si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 12.5	m3			1 581,00
	712301001 0200	Betonist	h-om	7,7000	62,00	477,40
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	62,00	40,30
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	2,30	669,02
	142110220 0525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	120,00	92,83
	142110220 0290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	280,00	193,72
	410011620 2818	Apa	m3	0,2900	10,00	2,93
	292214000 7000	Macara	h-ut	0,2500	400,00	100,00
	295227000 3000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	12,00	4,80
		9. Tehnologia statiei de pompare SPC-1 poz.1.				
501		Montarea conductelor tehnologice				0,00
502	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon	kg			41,50
	721424002	Lacatus CM	h-om	0,2300	62,00	14,26

1	2	3	4	5	6	7
	1810					
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	62,00	1,24
	281123630 9800	Confecții metalice diverse	kg	1,0000	25,00	25,00
	287315590 1200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	61,00	0,30
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,0080	10,00	0,08
	243012610 3294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	45,00	0,45
	265112210 0402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,30	0,05
	101012620 0341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	6,00	0,12
503	CL08A	Elemente metalice (stilpi, grinzi, ferme) gata confectionate, livrate complet asamblate, montate pe santier, in structura constructiei usoare	t			28 122,38
	721421002 6800	Montator constructii metalice	h-om	35,0000	62,00	2 170,00
	931006001 9920	Muncitor deservire CM	h-om	5,0000	62,00	310,00
	281110630 1200	Elemente metalice	kg	1 020,0000	25,00	25 500,00
	287315590 1340	Electrod sud.otel slab aliat S 1125/2 E 50B 4	kg	0,4500	61,00	27,45
	287411584 2700	Piulita hexag. M20	buc	6,5000	2,00	13,00
	287411580 2500	Surub cap hexagonal M 20	buc	6,5000	3,00	19,50
	287411588 3700	Saiba M 20	buc	6,5000	2,00	13,00
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0650	45,00	2,93
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	120,00	12,00
	277527630 9886	Confecții metalice inglobate in beton	kg	2,0000	25,00	50,00
	401110620 2741	Energie electrica	kw	0,4500	10,00	4,50
504	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			480,92
	714102001 3400	Vopsitor industrial	h-om	3,8200	62,00	236,84
	243011610 3218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,2000	45,00	234,00
	232016620	White spirit	kg	0,3600	28,00	10,08

1	2	3	4	5	6	7
	0676					
505	SA14I	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 90 mm	m			79,00
	713602001 1620	Instalator apa, canal	h-om	0,5400	62,00	33,48
	252121671 7050	Teava din material plastic	m	1,0200	8,00	8,16
	252315671 9430	Cot din material plastic	buc	0,1200	80,00	9,60
	252315671 9450	Teu din material plastic	buc	0,1900	78,00	14,82
	252315671 9460	Reductie din material plastic	buc	0,0400	75,00	3,00
	252315671 9400	Mufa din material plastic	buc	0,0400	180,00	7,20
	211230732 5046	Hirtie absorbanta	kg	0,0250	60,00	1,50
	322013731 5778	Decapant	kg	0,0120	28,00	0,34
	294060000 2994	Aparat de sudura	h-ut	0,0361	25,00	0,90
506	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului cot PE d90	buc			344,10
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	62,00	62,00
	252313567 13811	Cot PE d90	buc	1,0100	250,00	252,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	12,00	9,60
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
507	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 75, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Reductie 160/90	buc			546,10

1	2	3	4	5	6	7
	721203002 2700	Sudor	h-om	1,0000	62,00	62,00
	252315675 413811	Reductie PE 160/90	buc	1,0100	450,00	454,50
	294060000 3015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	12,00	9,60
	311032001 2304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	25,00	20,00
508	GD53E1	Imbinarea prin sudura cap la cap a fittingurilor din polietilena, cu diametrul de 160 mm, pentru adaptoare pe flansa, capace bombate, fittinguri de tranzitie si capete de bransament (si pentru ramura perpendiculara a teului). Pentru imbinarea coturilor, teurilor si robinetilor capat flansa d160	buc			309,46
	721203002 2701	Sudor gaze	h-om	1,8200	62,00	112,84
	252315673 213811	capat flansa d160	buc	1,0100	128,00	129,28
	294060000 3014	Aparat de sudura PE metoda cap la cap	h-ut	1,8200	12,00	21,84
	311032000 2304	Grup electrogen mobil motor ardere interna de 20-39 kva	h-ut	1,8200	25,00	45,50
509	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm	buc			509,33
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	62,00	55,18
	287527440 03100	Flansa din otel pentru sudura 80	buc	1,0000	423,00	444,15
	311032000 3006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	25,00	10,00
510	AcF11A	Spalarea conductelor din otel pina la 2", de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			7,59
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	62,00	4,34
	410011620 2820	Apa potabila	m3	0,1000	10,00	1,00
	341054000 5603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	45,00	2,25
511	AcA04C	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 200-250 mm	m			1 260,52

1	2	3	4	5	6	7
	713605001 2000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5300	62,00	94,86
	252121670 1000	Teava din otel 377x7	m	1,0100	850,00	892,84
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,4700	120,00	58,66
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	1,4100	45,00	65,99
	287315590 1261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,4100	61,00	26,01
	232032260 0282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,2500	22,00	74,36
	232032260 0374	Citom	kg	0,0600	22,00	1,37
	211230732 4986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,1500	60,00	9,36
	232015620 0951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,6500	25,00	16,90
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,1500	25,00	3,75
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,0410	400,00	16,40
	295227000 3306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0030	8,00	0,02
512	IzA06G	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email perclorvinilic (un strat grund de miniu, un strat amestec de 90 % grund miniu si 10 % email perclorvinilic si trei straturi de email)	m2			120,38
	714102001 3300	Zugrav vopsitor	h-om	1,3800	62,00	85,56
	243011610 0100	Email grund, chit, lac perclorvinil	kg	0,4650	45,00	20,92
	243011610 0798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,2850	35,00	9,97
	243022610 9236	Diluant 403 D.004-70 CS	kg	0,0400	28,00	1,12
	232016620 0676	White spirit	kg	0,1000	28,00	2,80
513		Montarea utilajului tehnologic				0,00
514	M1C21A	Macara tehnologica sau mijloc de ridicat, cu greutatea proprie de 0-1 t, montata la inaltimea de pina la 15 m	t			13 252,12
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	159,5900	62,00	9 894,59
	287411581 7100	Surub cap hexagonal M 20x60	buc	2,0000	3,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	287411584 0601	Piulita hexag. M20	buc	2,0000	2,00	4,00
	287315590 1194	Electrod sud.otel. S 1125/2 E 43.2 D = 3,25 mm invelit R1.2	kg	12,0000	61,00	732,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	15,0000	120,00	1 800,00
	232018620 1228	Ulei industrial tip I 70	kg	9,0000	22,00	198,00
	232018620 2613	Unsoare consistenta U 100	kg	2,4000	22,00	52,82
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	10,0000	45,00	450,00
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	4,5900	25,00	114,71
515	M1J34A	Montarea conductei din otel inox, mansionate, prin sudare electrica in mediu de argon, conducta avind diametrul de 80 mm	t			60 903,33
	713701001 1530	Electromecanic	h-om	271,8500	62,00	16 855,00
	721424002 1800	Lacatus mecanic	h-om	423,9700	62,00	26 286,67
	828101002 1500	Lacatus montaj utilaj industrial	h-om	4,3000	62,00	266,67
	251373660 1510	Inele pt.flanse libere	buc	94,0000	2,00	188,33
	287411581 7719	Surub cu cap hexagonal semiprecis M 10 x 60 gr.5,8	buc	130,0000	1,00	130,00
	287411584 2702	Piulita hexag. M10	buc	130,0000	1,00	130,00
	287411584 2760	Piulita hexag. M12	buc	342,0000	1,20	410,00
	287315590 1259	Electrod sud.otel. E 43.2 2 x 350 inv.supert	kg	16,7100	61,00	1 020,00
	287315590 2100	Electrod sud.cf. fox sas 4a 2 Austria	kg	13,2400	61,00	806,67
	273412590 3697	Sirma sudare otel 10cmo10-cm2--ig (bohler) 2 Austria	kg	3,2400	32,00	103,33
	142020220 5506	Argon gazos imbuteliat pt. sudare tip a	m3	60,5400	120,00	7 263,33
	288111600 2725	Discuri abrazive 178 x 4 x 22	buc	10,1400	12,00	121,67
	232018620 2613	Unsoare consistenta U 100	kg	0,7000	22,00	15,00
	410011620 2818	Apa	m3	0,7000	10,00	6,67
	251320662 1959	Placi marsit M-10 de 300x2 mm	kg	12,1800	85,00	1 035,00
	295227000 3009	Aparat de sudura in mediu de argon	h-ut	44,7000	12,00	536,67
	311050000 3004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	226,3000	25,00	5 658,33
	295227000 3304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,1000	8,00	33,33
	291234000 2505	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 10 - 20 mc/min	h-ut	3,0000	12,00	36,67

1	2	3	4	5	6	7
516	VC05A	Montarea ventilatoarelor axiale, cu palete foi - trifoi, in constructie antiexploziva axiale, de joasa presiune, ambele antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 2000-10.800 mc/h cu motor electric de 0,37 - 1,1 kw	buc			2 955,88
	713606001 1900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	19,5200	62,00	1 210,24
	241354730 8164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2500	45,00	11,81
	243022610 0814	Grund miniu G 355-6	kg	0,1500	35,00	5,51
	311024553 8500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	1 000,00	1 050,00
	241111590 4512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,2000	120,00	25,20
	287411584 2685	Piulita hexag. M8	buc	26,0000	0,80	21,84
	291243577 6000	Ventilator antiexploziv sau axial silentios	buc	1,0000	540,00	567,00
	287411582 0170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,0000	0,60	16,38
	311050000 2401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,50
	341052000 1373	Automacara 5 tf	h-ut	0,1000	400,00	40,00
	295227000 7602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,4500	12,00	5,40
517		труба нержавеющейка 50x5мм	m			60,00
	гр	труба нержавеющейка 50x5мм	m	1,0000	60,00	60,00
518		Насос KRTF 80-250/54UG+S+panou electric automatizare (1 panou la 2 pompe)	buc			64 000,00
	cxzrg	Pompa KRTF 80-250/54UG+S+panou electric automatizare (1 panou la 2 pompe)	buc	1,0000	64 000,00	64 000,00
519		Tral electric 0,25t,H=6m	buc			3 400,00
	xsaq	Tral el. 0,25t,H=6m	buc	1,0000	3 400,00	3 400,00
520		Ventilator BKP-4	buc			3 200,00
	dh	Ventilator BKP-4	buc	1,0000	3 200,00	3 200,00

Intocmit

()

(funcția, semnătura)

Verificat

()

(funcția, semnătura)