

**Obiect Extinderea rețelelor de canalizare din
orasul Causeni (Etapa 1)**

Investitor

Catalog de prețuri unitare

Nr. 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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 2-1-1				
		1.1. Lucrari de constructii				
		1.1.1. Lucrari terasamente				
1	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			951,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	405,00	951,75
2	TsA20B K=1,2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			160,28 160,28
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	160,28
3	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			95,00 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	95,00	95,00
4	TsC02B1	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			1 777,95 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	405,00	1 777,95
5	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
6	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			830,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	405,00	830,25
7	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57 133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
8	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			171,83 171,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,84	156,26
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	64,84	15,56
9	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			38,34 19,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	64,84	19,45

1	2	3	4	5	6	7
	201010291768215	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 750,00	18,23
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	35,00	0,66
10	TsF01B	Sprrijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			19,45 19,45
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	64,84	19,45
11	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 (Pat de nisip)	m3			136,93 39,55
	9312040019600	Sapator	h-om.	0,6100	64,84	39,55
	14211022031	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,0250	95,00	97,37
12	AcF03B	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 pietris margaritar	m3			367,74 55,11
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	64,84	55,11
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	305,00	312,63
13	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 (Grund deplasat)	100 m3			911,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,25
14	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
15	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,34 23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	350,00	140,00
16	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			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
17	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			49,30 48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	6,70	0,67
18	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	350,00	381,50
19	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			1 279,14 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		1.1.2. Conducte si armaturi				
20	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN10 d315mm (C1)	m			1 530,34 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167021315	Conducta PPHM SN10 d315mm	m	1,0450	1 433,00	1 504,97

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	42,00	0,08
21	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN10 d250mm (C1)	m			1 002,08
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167021250	Conducta PPHM SN10 d250mm	m	1,0450	930,00	976,71
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	42,00	0,08
22	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PPHM, etansate cu garnituri de cauciuc, PPHM SN10 d200mm (C1)	m			682,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167021200	Conducta PPHM SN10 d200mm	m	1,0450	625,50	656,92
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0020	42,00	0,08
23		Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			3,60
	2513206621512	Banda de semnalizare si avertizare canalizare cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	3,60	3,60
24	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			0,91
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00744	64,84	0,48
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0036	120,00	0,43
25	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			0,94
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00768	64,84	0,50
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00372	120,00	0,45
26	AcF12E	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 300 mm	m			1,06
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00864	64,84	0,56
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0042	120,00	0,50
27	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
28		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
29	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
30		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
31	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 155,99
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
32		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
33	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
34		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
35	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 155,99
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
36		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
37	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 155,99
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
38		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
39	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 155,99
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
40		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
41	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
42		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
43	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 155,99
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65

1	2	3	4	5	6	7
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
44		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
45	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
46		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
47	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
48		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
49	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 155,98
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
50		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
51	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d450mm	m			1 316,93
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016450	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d450mm	m	1,0150	1 269,00	1 300,90
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
52		Inel distantier PA 9-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161975	Inel distantier PA 9-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
53	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d450mm	m			1 316,93
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016450	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d450mm	m	1,0150	1 269,00	1 300,91
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
54		Inel distantier PA 9-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161975	Inel distantier PA 9-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
55	AcA10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de	m			1 316,94

1	2	3	4	5	6	7
		presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d450mm				14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016450	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d450mm	m	1,0150	1 269,00	1 300,91
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
56		Inel distantier PA 9-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161975	Inel distantier PA 9-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
57	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
58		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
59	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 155,99
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,96
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
60		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
61	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
62		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
63	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37
64		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
65	Aca10D	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m			1 156,00
						14,65
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,2260	64,84	14,65
	25212167016400	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d400mm	m	1,0150	1 112,00	1 139,97
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0140	98,00	1,37

1	2	3	4	5	6	7
66		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00 0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
		1.1.3. Camine				
67	AcE13B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 371,6 m3)	m3			3 623,75 1 029,01
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	11,1100	64,84	720,37
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,7600	64,84	308,64
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 775,00	1 172,71
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1300	270,00	35,34
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0720	1 550,00	112,35
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1250	1 650,00	207,63
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	10,0000	13,80	138,92
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,2000	35,00	253,69
	2320156200901	Motorina	kg	1,8000	23,00	41,68
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	21,0000	1,55	32,77
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,8000	2,30	1,85
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	305,00	597,80
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	0,10	0,01
68	AcE14B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton M200 pentru rigola - 38,88 m3)	m3			2 248,85 723,61
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8100	64,84	506,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	64,84	217,21
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3		1 775,00	453,40
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1400	270,00	38,00
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0820	1 550,00	127,79
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,1010	1 650,00	167,55
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	8,0000	13,80	111,00
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	6,0000	35,00	211,13
	2320156200901	Motorina	kg	1,5000	23,00	34,69
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	19,0000	1,55	29,61
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,7000	2,30	1,62
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1490	305,00	350,45
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0610	0,10	0,01
69		Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc			977,00 0,00
	266112643310	Placi prefabricate pt. camine КЦД-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	977,00	977,00
70		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			2 264,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	2 264,00	2 264,00
71		Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc			842,00 0,00
	2661126433106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	842,00	842,00
72		Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24m3)	buc			1 241,00 0,00
	26611264330109	Inel prefabricat pt. camine КЦ10-9 (0,24 m3)	buc	1,0000	1 241,00	1 241,00
73		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc			1 320,00 0,00
	2661126433156	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6 (0,265 m3)	buc	1,0000	1 320,00	1 320,00
74		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			1 888,00 0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	1 888,00	1 888,00
75		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,1m3)	buc			977,00 0,00
	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	977,00	977,00
76		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			2 224,00 0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	2 224,00	2 224,00

1	2	3	4	5	6	7
77		Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc			205,00 0,00
	26611264331	Inel de reazem KIIO-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	205,00	205,00
78		Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05m3)	buc			317,00 0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine KI-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	317,00	317,00
79		Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc			150,00 0,00
	205211121	Trepte din otel cu acoperire din polimer	buc	1,0000	150,00	150,00
80		Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg			30,00 0,00
	2775276309142	Consumul de metale pentru consolidarea caminelor	kg	1,0000	30,00	30,00
81	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 129,19 417,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,57
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	58,00	452,40
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,35
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
82		Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc			2 142,00 0,00
	2875274200013	Capac compozit pas liber 600 rama 887 D400	buc	1,0000	2 100,00	2 142,00
83		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 275,00 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 250,00	1 275,00
84	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIO-1)	m3			2 071,39 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 608,00	1 664,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	305,00	76,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
85	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			446,15 74,57
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	64,84	74,57
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	240,00	314,64
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,70	1,55
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,84
86	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu)	m3			2 071,39 291,78
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	64,84	249,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2663102101	Beton B10	m3	1,0250	1 608,00	1 664,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	305,00	76,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
87	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m2			133,23

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)				57,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	64,84	32,42
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	64,84	24,64
	24165373438290	Amestec "Penetron" sau analog	kg	0,8000	95,00	76,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	6,70	0,17
		1.1.4. Demolarea si reconditionarea Drumul din asfalt				
88	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,96 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	6,70	0,27
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
89	D1109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			155,83 103,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	64,84	103,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	455,00	8,69
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7750	56,00	43,40
90	TsC03C1	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. III	100 m3			951,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	405,00	951,75
91	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			321,53 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	210,00	231,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
92	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			240,24 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	175,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
93	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			235,21 10,37
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	64,84	10,37
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 550,00	218,55
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	350,00	5,81
94	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			157,80 7,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	7,78
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940	1 550,00	145,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
		1.1.5. Asfalt trotuar				
95	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,96 18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	6,70	0,27
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
96	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			35,01 35,01
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	64,84	35,01
97	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul	m3			240,24

1	2	3	4	5	6	7
		pietrei sparte k=0,5)				64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	175,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
98	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 4,0 cm	m2			134,71
						22,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	64,84	18,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	64,84	3,89
	11110002000101	Asfalt turnat mica	t	0,0720	1 550,00	111,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	210,00	0,42
		1.1.6. Drumul din pietris				
99	TsC03C1	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. III	100 m3			951,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	405,00	951,75
100	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			321,53
						58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	210,00	231,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			271,74
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	175,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		1.1.7. Beton de ciment				
102	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			41,96
						18,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	64,84	18,80
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	240,00	0,84
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	6,70	0,27
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	75,00	22,05
103	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			273,14
						221,75
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	64,84	136,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	64,84	85,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	6,70	0,33
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	120,00	34,80
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	56,00	16,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,02
104	TsC03C1	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. III	100 m3			951,75
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	405,00	951,75
105	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			447,11
						64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	350,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
106	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi 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			1 334,80
						376,07
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	64,84	333,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	64,84	42,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,30	434,40

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	210,00	166,71
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	305,00	223,34
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	6,70	1,83
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	56,00	18,20
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	305,00	76,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	95,00	38,00
107	DI07A k=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm)	m2			155,10 11,67
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	7,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	64,84	3,89
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 550,00	130,20
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	10 500,00	8,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	455,00	2,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valvuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0030	350,00	2,10
		1.1.8. Suprafete pavate trotuar				
108	DG02A	Desfacerea de pavaje din calupuri, pavele normale si abnorme nebitumate	m2			11,02 11,02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1700	64,84	11,02
109	TsC03C1	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. III	100 m3			951,76 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	405,00	951,76
110	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			321,53 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	210,00	231,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
111	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0,5)	m3			271,74 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	175,37
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
112	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm	m2			240,34 38,64
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	64,84	37,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	64,84	1,02
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,6000	2,30	3,68
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,2000	2,30	30,36
	2661112800655	Placi din beton, pentru trotuare	m2	1,0150	155,00	157,32
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,0050	210,00	1,05
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0380	210,00	7,98
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,0200	65,00	1,30
		1.1.9. Transportarea gunoiului				
113	TsC03G1	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. III	100 m3			1 053,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,6000	405,00	1 053,00
114	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
115	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,34

1	2	3	4	5	6	7
						23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	350,00	140,00
		1.1.10. Tub de protectie metoda inchisa (prin foraj orizontal dirijat)				
116	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d400mm	m			2 962,14 815,69
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	64,84	679,52
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	64,84	136,16
	2521216710400	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	1 112,00	1 115,34
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	6,70	12,19
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	0,10	10,92
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	480,00	1 008,00
117		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00 0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
118	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d450mm	m			5 256,44 1 243,63
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	64,84	1 036,14
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	64,84	207,49
	2521216710450	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d450mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	2 428,00	2 435,28
	4100126202818	Apa	m3	3,2700	6,70	21,91
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,10	19,62
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	480,00	1 536,00
119		Inel distantier PA 9-55 sau analog	buc			55,00 0,00
	120712161955	Inel distantier PA 9-55 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
120	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d400mm	m			2 962,14 815,69
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	64,84	679,52
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	64,84	136,16
	2521216710400	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	1 112,00	1 115,34
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	6,70	12,19
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	0,10	10,92
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	480,00	1 008,00
121		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00 0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
122	GD59F	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d450mm	m			5 256,44 1 243,63
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	15,9800	64,84	1 036,14
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	3,2000	64,84	207,49
	2521216710450	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d450mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	2 428,00	2 435,28
	4100126202818	Apa	m3	3,2700	6,70	21,91
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	196,2000	0,10	19,62
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	3,2000	480,00	1 536,00
123		Inel distantier PA 9-55 sau analog	buc			55,00 0,00
	120712161955	Inel distantier PA 9-55 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
124	GD59E	Pozarea conductei de protectie, prin foraj orizontal dirijat (FOD), executat in teren normal, PEHD SDR17 PN10 d400mm	m			2 962,14 815,69
	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	10,4800	64,84	679,52
	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	2,1000	64,84	136,16
	2521216710400	Tub de protectie PEHD SDR17 PN10 d400mm prin foraj orizontal dirijat	m	1,0030	1 112,00	1 115,34
	4100126202818	Apa	m3	1,8200	6,70	12,19
	1422102205642	Trasgel (bentonita activa pt.fluid de foraj cal. II)	kg	109,2000	0,10	10,92
	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	2,1000	480,00	1 008,00
125		Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc			55,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	120712161775	Inel distantier PA 7-75 sau analog	buc	1,0000	55,00	55,00
		2. 4-3-2				
		2.1. Lucrari de constructii				
126	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч.подкос)	buc			3 468,39
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	200,00	38,00
127	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			7 050,23
	1	Muncitor	h-om	7,9000	64,84	512,24
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	2 950,00	5 900,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4000	200,00	80,00
128	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	buc			10 660,21
	1	Muncitor	h-om	12,1100	64,84	785,21
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	3,0000	2 950,00	8 850,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	3,0100	300,00	903,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,6100	200,00	122,00
129	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			136,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
	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	250,00	60,00
130	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			79,21
	1	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	200,00	28,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	250,00	35,00
131	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			830,22
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500	405,00	830,22
132	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			62,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,84	62,89
133	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensurului	1000 m			11 604,15
	1	Muncitor	h-om	65,2400	64,84	4 230,16
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	0,10	0,97
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	0,10	1,19
	031002	Autohidroascensur	h-ut.	24,4100	302,00	7 371,82
134	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x50+1x70 mm2 sau analog	m			77,00
	02	Cablu СИП-2 -3x50+1x70 mm2 sau analog	m	1,0000	77,00	77,00
135	163	Consola CA 1500 sau analog	buc			65,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	163	Consola CA 1500 sau analog	buc	1,0000	65,00	65,00
136	161	Clema PA 1500 sau analog	buc			105,00
						0,00
	161	Clema PA 1500 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
137	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100" sau analog	buc			29,00
						0,00
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100" sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
138	136	Banda F2007 sau analog	m			19,17
						0,00
	136	Banda F2007 sau analog	m	1,0000	19,17	19,17
139	137	Screpa A200 sau analog	buc			5,65
						0,00
	137	Screpa A200 sau analog	buc	1,0000	5,65	5,65
140	162	Curau CSB sau analog	buc			2,62
						0,00
	162	Curau CSB sau analog	buc	1,0000	2,62	2,62
141	1682	Armatura BRPF70-150-1F sau analog	buc			24,42
						0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F sau analog	buc	1,0000	24,42	24,42
142	1681	Clema ES 1500 sau analog	buc			120,00
						0,00
	1681	Clema ES 1500 sau analog	buc	1,0000	120,00	120,00
143	110-0303	Clema de perforare "P2x95" sau analog	buc			29,00
						0,00
	110-0303	Clema de perforare "P2x95" sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
144	1516	Сарас СРТАУ-16 sau analog	buc			34,00
						0,00
	1516	Сарас СРТАУ-16 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
145	15160	Сарас СРТАУ-54 sau analog	buc			34,00
						0,00
	15160	Сарас СРТАУ-54 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
146	15161	Сарас СРТАУ-70 sau analog	buc			34,00
						0,00
	15161	Сарас СРТАУ-70 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
147	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75 sau analog	buc			100,00
						0,00
	15199	Уплотнитель RDSS75+CIPS75 sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		2.2. Lucrari de montare				
148	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 250/40 160A (суц. ТП-10/0,4кВ) sau analog	buc			249,07
						150,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,43
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,00	22,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	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	0,0360	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40

1	2	3	4	5	6	7
149	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63 sau analog	buc			287,95 ----- 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,00	69,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	200,00	44,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	45,00	9,90
150	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			56,41 ----- 56,41
	1	Muncitor	h-om	0,8700	64,84	56,41
151	08-03-526-2	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, DPX3 250/40 160A sau analog	buc			249,07 ----- 150,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,43
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,00	22,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantere	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	48,00	2,26
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	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	0,0360	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0050	350,00	1,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
152	08-03-525-2	Interruptor BH32-3P-20A sau analog	buc			277,87 ----- 182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 000,00	81,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
153	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS sau analog	set			255,16 ----- 194,52
	1	Muncitor	h-om	3,0000	64,84	194,52
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,00	22,04
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	350,00	38,50
154	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			804,70 ----- 804,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	5220077	Aliaje de staniiu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	0,10	0,10
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	0,10	0,30
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	0,10	0,30
155	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x10 mm2 sau analog	m			134,00 ----- 0,00
	590-2055	Cablu BBГ-5x10 mm2 sau analog	m	1,0000	134,00	134,00
156	Pretul firmei	Cablu BBГ-3x4 mm2 sau analog	m			19,00 ----- 0,00
	590-2058	Cablu BBГ-3x4 mm2 sau analog	m	1,0000	19,00	19,00

1	2	3	4	5	6	7
157	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			8 779,90 2 249,90
	1	Muncitor	h-om	34,7000	64,84	2 249,90
	64656	Furtun metalic D40mm	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 560,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	0,10	2,20
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,0000	0,10	0,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	17,9000	98,00	1 754,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut.	4,4400	48,00	213,10
158	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			3 304,47 537,53
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,53
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	30 000,00	2 430,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	98,00	248,93
159	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 817,59 1 381,09
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,84	1 381,09
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 759,57
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	119,15
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,82
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	48,00	115,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,10	0,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,00	329,28
160	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			4 377,70 1 231,96
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 231,96
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 760,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,1300	98,00	306,74
		2.3. Valoarea utilajului				
161	Pretul firmei	Automat DPX3 250/40 160A (сущ. ТП-10/0,4кВ) sau analog	buc			3 050,00 0,00
	540-269	Automat DPX3 250/40 160A sau analog	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
162	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63 sau analog	buc			2 500,00 0,00
	620-10-	Dulap BZUM-TF-01-63 sau analog	buc	1,0000	2 500,00	2 500,00
163	Pretul firmei	Contor electric ZMG310CR 380B sau analog	buc			6 225,00 0,00
	503-9969	Contor electric ZMG310CR 380B sau analog	buc	1,0000	6 225,00	6 225,00
164	Pretul firmei	Automat DPX3 250/40 160A sau analog	buc			3 050,00 0,00
	540-269	Automat DPX3 250/40 160A sau analog	buc	1,0000	3 050,00	3 050,00
165	Pretul firmei	Intreruptor BH32-3P-20A sau analog	buc			73,30 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	530-2011	Intreruptor BH32-3P-20A sau analog	buc	1,0000	73,30	73,30
166	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS sau analog	buc			520,00
						0,00
	510-12	Limitator LVA-440-CS sau analog	buc	1,0000	520,00	520,00
		3. 4-3-4				
		3.1. Lucrari de montare				
167	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			518,90
						221,10
	1	Muncitor	h-om	3,4100	64,84	221,10
	24560	Consola KC1 sau analog	buc	1,0000	285,00	285,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0200	350,00	7,00
168	08-01-087-3	Constructii metalice	t			34 079,00
						4 033,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,84	4 033,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	58,00	1 566,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 000,00	27 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	98,00	1 480,00
169	08-02-472-8	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 6 mm	100 m			2 053,80
						1 303,27
	1	Muncitor	h-om	20,1000	64,84	1 303,27
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,80
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	48,00	96,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,10	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1100	350,00	38,53
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,00	329,27
170	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 318,00
						1 232,00
	1	Muncitor	h-om	19,0000	64,84	1 232,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 700,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,1300	98,00	307,00
		3.2. Lucrari de constructii				
171	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			3 468,39
						246,39
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	200,00	38,00
172	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			136,53
						28,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii	h-ut.	0,2400	250,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		apelor) 59 kW (80 c.p.)				
173	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			79,21 16,21
	1	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	200,00	28,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	250,00	35,00
174	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01 sau analog	buc			1 240,08 148,48
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,84	148,48
	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	302,00	241,60
175	510-125	Lampa ДРJI-125 sau analog	buc			41,00 0,00
	510-125	Lampa ДРJI-125 sau analog	buc	1,0000	41,00	41,00
176	510-125	Bratara X15 sau analog	buc			31,16 0,00
	510-127	Bratara X15 sau analog	buc	1,0000	31,16	31,16
177	510-126	Bratara X20 sau analog	buc			31,16 0,00
	510-126	Bratara X20 sau analog	buc	1,0000	31,16	31,16
		4. 4-3-1				
		4.1. Lucrari de constructii				
178	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			829,71 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500	405,00	829,71
179	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			20,10 20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
180	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 351,43 572,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	572,00
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut.	10,3900	75,00	779,43
181	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			44,22 13,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	64,84	12,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	64,84	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	64,84	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	50,00	0,25
182	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t			870,00 417,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,63
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	58,00	452,37
183	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in	m3			1 768,60

1	2	3	4	5	6	7
		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....				249,60
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	64,84	223,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	64,84	25,92
	2663102100000	Beton B-7,5	m3	1,0250	1 460,00	1 519,00
184	404-23	Caramida	buc			4,30
						0,00
	404-23	Caramida	buc	1,0000	4,30	4,30
185	408-93	Nisip	m3			210,00
						0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	210,00	210,00
		4.2. Lucrari de montare				
186	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			429,92
						429,92
	12	Muncitor	h-om	6,6300	64,84	429,92
187	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			1 214,00
						888,33
	1	Muncitor	h-om	13,7000	64,84	888,33
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	30 000,00	300,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	30 000,00	25,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,2200	0,10	0,33
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,2200	0,10	0,33
188	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			804,50
						804,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	64,84	804,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	0,10	0,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut.	3,0000	0,10	0,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut.	3,0000	0,10	0,25
189	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			422,08
						422,08
	1	Muncitor	h-om	6,5100	64,84	422,08
190	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x10 mm2 sau analog	m			49,00
						0,00
	590-2056	Cablu АПвзБ6Шп-5x10 mm2 sau analog	m	1,0000	49,00	49,00
191	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hartie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc			749,33
						88,83
	1	Muncitor	h-om	1,3700	64,84	88,83
	24518	Cap terminal	buc	1,0000	657,00	657,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0100	350,00	3,50
192	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, ЯУЭ-0643 sau analog	buc			277,15
						153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,00	69,58
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut.	0,2200	200,00	44,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	45,00	9,90
193	08-03-525-2	Intreruptor ПИ3-63 sau analog	buc			362,87
						182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	540-4002	Intreruptor ПИ3-63 sau analog	buc	1,0000	85,00	85,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 000,00	81,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
194	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A sau analog	buc			148,21 ----- 101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	540-523	Automat BA47-29/1/B3A sau analog	buc	1,0000	30,08	30,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	58,00	2,84
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
195	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	buc			593,95 ----- 153,67
	1	Muncitor	h-om	2,3700	64,84	153,67
	577-14	Dulap КМПН2/7 sau analog	buc	1,0000	350,00	350,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	58,00	5,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,7100	98,00	69,58
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut.	0,2200	45,00	9,90
196	08-03-525-2	Intreruptor BH32-2P-20A sau analog	buc			325,87 ----- 182,20
	1	Muncitor	h-om	2,8100	64,84	182,20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	27 000,00	81,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	0,10	0,31
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	530-2012	Intreruptor BH32-2P-20A sau analog	buc	1,0000	48,00	48,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
197	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	buc			529,72 ----- 150,43
	1	Muncitor	h-om	2,3200	64,84	150,43
	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	285,00	285,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	58,00	22,04
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	27 000,00	54,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	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	0,0360	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
198	Pretul firmei	Sina 8/1	buc			35,00 ----- 0,00
	620-195	Sina 8/1	buc	1,0000	35,00	35,00
199	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			15 645,62 ----- 2 768,62
	1	Muncitor	h-om	42,7000	64,84	2 768,62
	503-803	Teava din otel D40	m	100,0000	95,00	9 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	75,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСтр3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	30 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	50,00	79,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	0,10	0,62
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,8000	350,00	280,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	6,8100	98,00	667,38

1	2	3	4	5	6	7
200	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС)	10 buc			3 304,45 537,52
	1	Muncitor	h-om	8,2900	64,84	537,52
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	30 000,00	2 430,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	50,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1400	350,00	49,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	2,5400	98,00	248,92
201	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm (заземление ДЭС) sau analog	100 m			4 818,87 1 381,10
	1	Muncitor	h-om	21,3000	64,84	1 381,10
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	30 000,00	2 760,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	30 000,00	120,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	50,00	45,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	0,10	0,83
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	0,10	0,83
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	48,00	115,20
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	0,10	0,13
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	3,3600	98,00	329,27
202	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			4 444,30 693,80
	1	Muncitor	h-om	10,7000	64,84	693,80
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	30 000,00	3 480,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	50,00	32,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1900	350,00	66,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	1,7500	98,00	171,50
203	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2			1 336,27 797,53
	1	Muncitor	h-om	12,3000	64,84	797,53
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	30 000,00	354,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	58,00	132,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,1500	350,00	52,50
204	08-01-087-3	Constructii metalice	t			34 079,00 4 033,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	64,84	4 033,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	58,00	1 566,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	27 000,00	27 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	15,1000	98,00	1 480,00
		4.3. Valoarea utilajului				
205	Pretul firmei	Dulap ЯУЭ-0643 sau analog	buc			980,00 0,00
	57714	Dulap ЯУЭ-0643 sau analog	buc	1,0000	980,00	980,00
		5. Lucrari de constructii				
		5.1. Sistemizare verticala				
206	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I	100 m3			423,50 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		(Scoaterea stratului de sol fertil h=1.1 m)				
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
207	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			931,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	931,00
208	TsC19A1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. I (Corectia solului fertil)	100 m3			423,50 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,2100	350,00	423,50
209	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Pentru imbracaminte rutie)	100 m3			539,01 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	350,00	539,01
210	TsC22A1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC18A1, pentru transportul pamintului pe fiecare 5 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. I	100 m3			465,54 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,3300	350,00	465,54
211	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II (Rigola de evacuare a apei)	100 m3			830,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	405,00	830,33
212	TsC22D1	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta, teren catg. II	100 m3			1 400,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	350,00	1 400,00
213	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 - (neasuns de sol)	100 m3			911,25 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,25
214	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km	t			15,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	200,00	15,20
215	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 308,33 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	380,00	453,33
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	350,00	556,67
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	298,33
		5.2. Imbracaminte de drum din beton asfaltic -131 m2				
216	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			378,08 23,99
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	64,84	23,99
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	6,70	1,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	210,00	275,31
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	350,00	53,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	80,00	1,84
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	455,00	21,84
217	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			534,70 19,45
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	64,84	19,45
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63	m3	1,2700	330,00	419,10

1	2	3	4	5	6	7
229	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			0,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	64,84	0,94
230	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbusti	buc			0,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0088	64,84	0,57
231	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			333,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	64,84	18,80
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	300,00	315,00
232	TsH24A	Plantari arbusti fara balot Spiraea Vanhouttei	buc			90,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0200	64,84	1,30
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,3400	64,84	22,05
	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot Spiraea Vanhouttei	buc	1,0400	65,00	67,60
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0020	6,70	0,01
233	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2			708,53
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	64,84	312,53
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	100,00	396,00
234	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			437,19
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	64,84	337,19
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	100,00	100,00
		6. 2-4-3				
		6.1. Valoarea utilajului				
235	Pret de piata	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=7.14m cu doua pompe submersibile Q=59.44 l/sec, H10.32m	set			871 375,00
	12345678922	Statia de pompare a apelor uzate prefabricata d2000mm, H=7.14m cu doua pompe submersibile Q=59.44 l/sec, H10.32m	buc	1,0000	871 375,00	871 375,00
		7. 2-5-1				
		7.1. Lucrari de constructii				
		7.1.1. Lucrari terasamente..(Groapa de fundatie 7.3x7.3x6.68 h)				
236	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			830,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	405,00	830,25
237	TsC03B11	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 in conditiile gospodarii apelor	100 m3			951,75
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,3500	405,00	951,75
238	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. Grunt deplasat	100 m3			911,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,2500	405,00	911,25
239	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t			21,20

1	2	3	4	5	6	7
		de 5 t la distanta de 5 km				0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
240	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,34
						23,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,34
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	350,00	140,00
241	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			20,10
						20,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	64,84	20,10
242	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			49,30
						48,63
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	64,84	48,63
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	6,70	0,67
243	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50
						0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	350,00	381,50
244	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 351,14
						571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	75,00	779,25
245	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			95,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	95,00	95,00
		7.1.2. Basa de evacuarea a apelor din groapa de fundatie L=21 m				
246	TsA02B K=1,2	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 in conditiile gospodarii apelor	m3			92,59
						92,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	64,84	92,59
247	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. (Grunt deplasat)	100 m3			911,34
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-util	2,2500	405,00	911,34
248	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
249	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,33
						23,33
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,33
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	350,00	140,00
250	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			95,00
						0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	95,00	95,00
251	AcF03C	Umpluturi in santuri la conductele de	m3			414,11

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
258	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			29,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	64,84	3,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	64,84	0,26
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	25,00	25,62
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	0,40	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	35,00	0,35
259	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 129,15
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	64,84	417,61
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	58,00	452,39
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	42,00	163,76
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	37,00	20,34
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	37,00	72,14
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,91
		7.1.4. Pereu latime 0.9m				
260	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 160,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	64,84	441,54
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	305,00	1 555,48
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	6,70	3,37
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	75,00	160,58
261	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			197,36
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	64,84	9,08
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 550,00	182,90
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	350,00	4,90
		8. 2-5-2				
		8.1. Lucrari de constructii				
		8.1.1. Lucrari terasamente				
262	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			830,25
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	405,00	830,25
263	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			133,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	64,84	133,57
264	TsA16E1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala cu sprijiniri latime < 1 m, adincime 1,51-3 m , teren mijlociu	m3			171,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	64,84	156,26
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	64,84	15,56
265	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 (Grund deplasat)	100 m3			911,24
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	405,00	911,24

1	2	3	4	5	6	7
266	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
267	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			163,35 23,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	64,84	23,35
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-util	0,4000	350,00	140,00
268	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer pe tractor cu senile de 65-80 CP, in strat-uri cu grosimea de 15-20 cm	100 m3			381,50 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-util	1,0900	350,00	381,50
269	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in strat-uri succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			1 279,14 571,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	64,84	571,89
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	75,00	707,25
		8.1.2. Conducte si accesorii				
270	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (CP1)	m			114,19 9,53
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	64,84	9,53
	252121671129	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90x5.4 mm triplustrat	m	1,0150	100,00	103,53
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	98,00	1,13
271		Banda de avertizare	m			1,20 0,00
	25132066	Banda de avertizare	m	1,0000	1,20	1,20
272	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru d90 mm	m			0,27 0,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	64,84	0,27
273	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc			679,71 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	287527411220	Adaptor larga toleranta universal cu flansa d200 mm	buc	1,0000	514,00	514,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	27,00	108,00
274	AcA08B	Montarea in pamint, in exteriorul cladirilor, a tevilor din PVC, de 9 m lungime, etansate cu garnituri de cauciuc, Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d150mm (4 buc)	m			253,19 25,29
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3900	64,84	25,29
	25212167055	Tub de protectie L=200mm PVC SN8 d200mm	m	1,0450	217,00	227,90
275	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse ductila d50/50mmPN10	buc			790,71 57,71
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	64,84	57,71
	2875274110312	Teu fonta cu flanse d50/50mm	buc	1,0000	625,00	625,00
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	27,00	108,00
276	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc			1 253,50 35,66
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	64,84	35,66
	2874117330377	Vana sertar cauciucat PN10 d50mm	buc	1,0000	1 171,00	1 217,84
277	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de	buc			702,30 35,66

1	2	3	4	5	6	7
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg		30,00	2 686,57
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9600	305,00	597,81
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0760	0,10	0,01
286	AcE15B	Executarea caminelor de vizitare din elemente de beton armat prefabricat, pentru canalizare, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana	m3			2 701,90 593,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,4100	64,84	415,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,7500	64,84	178,31
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,5730	1 775,00	1 021,41
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	270,00	56,94
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0690	1 550,00	107,42
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,0900	1 650,00	149,12
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	7,0000	13,80	97,01
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	35,00	274,17
	2320156200901	Motorina	kg	1,3000	23,00	30,03
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	16,0000	1,55	24,91
	26511221004022	Ciment M-400	kg	0,6000	2,30	1,39
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,1330	305,00	345,57
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,0550	0,10	0,00
287	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Pat din beton B7.5 (pentru C.S.P.-1)	m3			2 221,95 553,10
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	64,84	553,10
	2663102100047	Beton marca B7.5	m3	1,0300	1 558,00	1 621,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,70
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	0,10	0,05
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	56,00	18,20
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	48,00	28,80
288	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIJD-10	buc			977,00 0,00
	266112643310	Placi prefabricate pt. camine KIJD-10 (0,18 m3)	buc	1,0000	977,00	977,00
289	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m . Placi prefabricate pt. camine KIJD-20 (0,59 m3)	buc			5 465,00 0,00
	26611264332152	Placi prefabricate pt. camine KIJD-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	5 465,00	5 465,00
290	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0 m, Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-6 (0,16 m3)	buc			765,00 0,00
	26611264331513	Inel prefabricat pt. camine KIJ-10-6 (0,16 m3)	buc	1,0000	765,00	765,00
291	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-6 (0,39 m3)	buc			2 224,00 0,00
	26611264332155	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	2 224,00	2 224,00
292	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m. Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9a (0,59 m3)	buc			3 260,00 0,00
	266112643321533	Inel prefabricat pt. camine KIJ-20-9a (0,59 m3)	buc	1,0000	3 260,00	3 260,00
293	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 1,0m. Placi prefabricate pt. camine KIJPI-10-1(0.1m3)	buc			977,00 0,00
	26611264331101	Placi prefabricate pt. camine KIJPI-10-1 (0,10 m3)	buc	1,0000	977,00	977,00
294	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare) cu diametrul 2.0 m. Placi prefabricate pt. camine KIJPI-20-1(0,51 m3)	buc			4 138,00 0,00
	266112643321578	Placi prefabricate pt. camine KIJPI-20-1(0,51m3)	buc	1,0000	4 138,00	4 138,00
295	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc			186,00 0,00
	26611264331545	Inel de reazem KIJO-1(0,02 m3)	buc	1,0000	186,00	186,00
296	Pret de piata	Elemente din beton armat prefabricat, ale caminelor de vane, circulare (inelare). Inel de reazem KIJ7-3(0,06 m3)	buc			317,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica				3,89
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	64,84	3,89
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 550,00	218,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0160	30,00	0,48
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	350,00	2,77
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	420,00	3,32
324	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			157,80 7,78
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	64,84	7,78
	111100010001302	Mixtura asfaltica preparata la cald mica	t	0,0940	1 550,00	145,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	30,00	0,33
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	350,00	3,99
325	TsC03G1	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. III	100 m3			1 053,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	405,00	1 053,00
326	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t			21,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	200,00	21,20
327	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III	100 m3			173,27 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3800	64,84	24,64
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0050	305,00	1,64
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4200	350,00	147,00
		8.1.6. Drumul din pietris (320m)				
328	TsC03C1	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. III	100 m3			951,75 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	405,00	951,75
329	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			321,53 58,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	64,84	58,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	210,00	231,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
330	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			415,61 64,19
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	64,84	64,19
	141112220175202	Piatra sparta	m3	1,1500	305,00	350,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	6,70	0,67
		9. 4-4-3				
		9.1. Lucrari de montare				
331	08-01-062-2	Reactor uleios, masa pina la 3 t	buc			6 501,98 1 951,68
	1	Muncitor	h-om	30,1000	64,84	1 951,68
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	30 000,00	300,00
	1019184	Scoabe metalice	kg	10,5000	40,00	420,00
	1060020	Traverse din lemn de rasinoase, lungime 1200 mm pentru cale 600 mm, neimpregnate, tip 2	buc	15,0000	120,00	1 800,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,0000	0,10	0,30
	0211102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	5,8000	350,00	2 030,00
		9.2. Valoarea utilajului				

1	2	3	4	5	6	7
332	Pretul firmei	Dizel-generator 16 кВт GEKO sau analog	buc			116 690,00 0,00
	505-103	Dizel-generator 16 кВт GEKO sau analog	buc	1,0000	116 690,00	116 690,00
		10. 4-4-2				
		10.1. Lucrari de constructii				
333	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95 (в т.ч. подкос)	buc			3 468,39 246,39
	1	Muncitor	h-om	3,8000	64,84	246,39
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	1,0000	2 950,00	2 950,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	0,7800	300,00	234,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,1900	200,00	38,00
334	33-04-003-2	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	buc			7 050,24 512,24
	1	Muncitor	h-om	7,9000	64,84	512,24
	446-2011	Sustineri pentru stilpi CB95-2	buc	2,0000	2 950,00	5 900,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut.	1,8600	300,00	558,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut.	0,4000	200,00	80,00
335	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			136,53 28,53
	1	Muncitor	h-om	0,4400	64,84	28,53
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,2400	200,00	48,00
	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	250,00	60,00
336	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			79,21 16,21
	1	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	200,00	28,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	250,00	35,00
337	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II	100 m3			830,24 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut.	2,0500	405,00	830,24
338	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			62,89 62,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	64,84	62,89
339	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-4-1 cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			11 604,17 4 230,17
	1	Muncitor	h-om	65,2400	64,84	4 230,17
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut.	9,7600	0,10	0,98
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut.	11,9500	0,10	1,19
	031002	Autohidroascensor	h-ut.	24,4100	302,00	7 371,83
340	Pretul firmei	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2	m			52,50 0,00
	02a	Cablu СИП-2 -3x35+1x50 mm2 sau analog	m	1,0000	52,50	52,50
341	163	Consola CA 1500	buc			65,00 0,00
	163	Consola CA 1500 sau analog	buc	1,0000	65,00	65,00
342	161	Clema PA 1500	buc			105,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	161	Clema PA 1500 sau analog	buc	1,0000	105,00	105,00
343	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100"	buc			29,00
						0,00
	110-0305	Clema de ancoraj "PA 25x100" sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
344	136	Banda F2007	m			19,17
						0,00
	136	Banda F2007 sau analog	m	1,0000	19,17	19,17
345	137	Screpa A200	buc			5,65
						0,00
	137	Screpa A200 sau analog	buc	1,0000	5,65	5,65
346	162	Curau CSB	buc			2,62
						0,00
	162	Curau CSB sau analog	buc	1,0000	2,62	2,62
347	1682	Armatura BRPF70-150-1F	buc			24,42
						0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F sau analog	buc	1,0000	24,42	24,42
348	1681	Clema ES 1500	buc			120,00
						0,00
	1681	Clema ES 1500 sau analog	buc	1,0000	120,00	120,00
349	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	buc			29,00
						0,00
	110-0303	Clema de perforare "P2x95" sau analog	buc	1,0000	29,00	29,00
350	1516	Capac CPTAU-16	buc			34,00
						0,00
	1516	Capac CPTAU-16 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
351	15160	Capac CPTAU-54	buc			34,00
						0,00
	15160	Capac CPTAU-54 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
352	15161	Capac CPTAU-70	buc			34,00
						0,00
	15161	Capac CPTAU-70 sau analog	buc	1,0000	34,00	34,00
353	1519	Уплотнитель RDSS75+CIPS75	buc			100,00
						0,00
	15199	Уплотнитель RDSS75+CIPS75 sau analog	buc	1,0000	100,00	100,00
		10.2. Lucrari de montare				
354	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 20A (сущ. ТП-10/0,4кВ) sau analog	buc			152,01
						101,15
	1	Muncitor	h-om	1,5600	64,84	101,15
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	58,00	2,84
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	0,10	0,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,12
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	48,00	1,73
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	27 000,00	27,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,10	0,61
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,10	0,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	0,10	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut.	0,0020	350,00	0,70
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut.	0,1300	98,00	12,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut.	0,0400	35,00	1,40
355	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63 sau analog	buc			287,95
						153,67

1	2	3	4	5	6	7
		materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior				16,21
	1	Muncitor	h-om	0,2500	64,84	16,21
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut.	0,1400	200,00	28,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut.	0,1400	250,00	35,00
380	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01 sau analog	buc			1 240,08
	1	Muncitor	h-om	2,2900	64,84	148,48
	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01 sau analog	buc	1,0000	850,00	850,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut.	0,8000	302,00	241,60
381	510-125	Lampa ДРЛ-125 sau analog	buc			41,00
	510-125	Lampa ДРЛ-125 sau analog	buc	1,0000	41,00	41,00
382	510-125	Bratara X15 sau analog	buc			31,16
	510-127	Bratara X15 sau analog	buc	1,0000	31,16	31,16
383	510-126	Bratara X20 sau analog	buc			31,16
	510-126	Bratara X20 sau analog	buc	1,0000	31,16	31,16

APROBAT:

Intocmit
SA "DARNIC-GAZ"

(functia, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(functia, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.