

Antreprenor: SERALCON SRL

Investitor:

Obiect: Construcția rețelilor de alimentare cu apă din com. Hincăuți și  
s.Clișcăuți, r-nul Edinet N08-16

## Catalog de preturi unitare pentru obiectul 3.3.4

Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		<b>2-5-1</b>				
1	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în depozit teren catg. II.	100 m3			<b>1 435,0</b> 0,0
1.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00	1 435,0
2	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere internă și comanda hidraulică, în pământ cu umiditate naturală, descărcare în autovehicule teren catg. II.	100 m3			<b>1 575,0</b> 0,0
2.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,0
3	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>125,7</b> 125,7
3.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,00	125,7
4	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			<b>490,5</b> 0,0
4.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00	490,5
5	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			<b>3 135,5</b> 538,0
5.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,00	538,0
5.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	250,00	2 597,5
6	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.	t			<b>28,8</b> 0,0
6.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,06	450,00	28,8
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			<b>283,0</b> 22,0
7.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	265,00	1,1
7.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	61,00	22,0
7.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	650,00	260,0
8	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	m3			<b>1 695,6</b> 274,5
8.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
8.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
8.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasoase)	%	1,00	0,00	0,0
8.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	61,00	234,9
8.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	61,00	39,7
8.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	12,00	3,0
8.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,0
9	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc.	buc			<b>736,4</b> 134,2
9.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,0
9.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,01	450,00	454,5
9.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
9.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,30	3,00	0,9
9.5	2010102904418	Dulap rasiinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 000,00	3,0
9.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	208,00	1,7
9.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,00	4,6
9.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	61,00	122,0
9.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	61,00	12,2
9.10	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	250,00	137,5
10	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m	buc			<b>736,4</b>

		inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc.				134,2
10.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,0
10.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,01	450,00	454,5
10.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
10.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,30	3,00	0,9
10.5	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 000,00	3,0
10.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	208,00	1,7
10.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,00	4,6
10.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	61,00	122,0
10.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	61,00	12,2
10.10	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	250,00	137,5
11	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc.	buc			<b>736,4</b> 134,2
11.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,0
11.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,01	450,00	454,5
11.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
11.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,30	3,00	0,9
11.5	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 000,00	3,0
11.6	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	208,00	1,7
11.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,00	4,6
11.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	61,00	122,0
11.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	61,00	12,2
11.10	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	250,00	137,5
12	CP10A	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit,mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum pina la 0,2 mc inclusiv.	buc			<b>547,1</b> 51,9
12.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,00	0,00	0,0
12.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,01	450,00	454,5
12.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
12.4	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 000,00	0,6
12.5	1421102200513	Nisip sortat nespălat de rîu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	208,00	0,6
12.6	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,00	2,00	2,0
12.7	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,75	61,00	45,8
12.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,10	61,00	6,1
12.9	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,15	250,00	37,5
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			<b>47,2</b> 12,8
13.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	18,00	0,2
13.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	34,00	34,0
13.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	36,00	0,2
13.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	1,00	0,0
13.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,02	3,00	0,0
13.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	61,00	11,6
13.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	61,00	0,6
13.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	61,00	0,6
14	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			<b>927,5</b> 392,8
14.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	312,0
14.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,00	117,0
14.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	68,00	37,4
14.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,5
14.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,98	10,00	9,8
14.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	61,00	392,8
15	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>452,5</b> 60,4
15.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	220,00	253,0
15.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00	0,5
15.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00	60,4
15.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00	42,0
15.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00	96,6
16	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			<b>182,1</b> 3,1
16.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,09	1 800,00	169,2
16.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	1 600,00	4,8
16.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,01	20,00	0,2
16.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	61,00	3,1
16.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,01	450,00	2,4

16.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,01	350,00	1,9
16.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,01	120,00	0,6
17	AcE07A	Montarea capacelor din fonta sau fonta-beton fara piesa-suport, la caminele de vizitare ale instalatiilor de alimentare cu apa si canalizare, necarosabil tip I.	buc			<b>1 359,2</b> 42,7
17.1	2875274200000	Capac cu rama	buc	1,00	1 260,00	1 260,0
17.2	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,47	2,00	12,9
17.3	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,03	208,00	5,2
17.4	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	5,00	0,0
17.5	222222222992	Materiale marunte (scinduri etc.)	%	3,00	0,00	0,0
17.6	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	0,70	61,00	42,7
		<b>TOTAL 2-5-1</b>				<b>9 966,3</b>
		<b>4-4-1</b>				
18	TsA03B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz inclinat la fundatii, canale, etc., teren necoeziv sau slab coeziv consistent, pina la 0,75 m adincime teren mijlociu.	m3			<b>100,0</b> 100,0
18.1	9312040019600	Sapator	h-om	1,35	61,00	82,4
18.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,29	61,00	17,7
19	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			<b>18,9</b> 18,9
19.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	61,00	18,9
20	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			<b>3 135,5</b> 538,0
20.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,00	538,0
20.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	250,00	2 597,5
21	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			<b>1 744,4</b> 234,9
21.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
21.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
21.3	222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
21.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00	210,5
21.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
21.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0
21.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
22	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg.	kg			<b>50,5</b> 12,8
22.1	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,04	34,00	35,4
22.2	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,02	30,00	0,6
22.3	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,01	38,00	0,4
22.4	222222222992	Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol etc)	%	1,00	0,00	0,0
22.5	7136080025001	Montator	h-om	0,21	61,00	12,8
22.6	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,08	12,00	1,0
22.7	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,01	5,00	0,1
23	SB05A	Teava din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 32 mm.	m			<b>109,9</b> 26,8
23.1	2521216700210	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare	m	1,04	76,00	78,7
23.2	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,01	45,00	0,4
23.3	2320167317232	Diclorețan	kg	0,00	7,00	0,0
23.4	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,00	25,00	0,1
23.5	222222222992	Material marunt (sirna de otel, otel beton, ipsos etc)	%	5,00	0,00	0,0
23.6	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,44	61,00	26,8
24	CP10B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat la cladiri de locuit sau social-culturale cu structura din beton armat monolit, mixta sau zidarie portanta, la inaltimea pina la 20 m inclusiv, cu volum de la 0,2-2,5 mc.	buc			<b>736,4</b> 134,2
24.1	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,01	0,00	0,0
24.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,01	450,00	454,5
24.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
24.4	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	0,30	3,00	0,9
24.5	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,00	6 000,00	3,0
24.6	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	208,00	1,7
24.7	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,30	2,00	4,6
24.8	7123030012500	Montator P.B	h-om	2,00	61,00	122,0
24.9	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	61,00	12,2
24.10	2922140006700	Macara turn	h-ut	0,55	250,00	137,5
25	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat	m2			<b>33,8</b>

		marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm.				15,3
25.1	2664102102018	Mortar	m3	0,02	924,00	18,5
25.2	7132040012700	Parchetar	h-om	0,25	61,00	15,3
25.3	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,01	5,00	0,1
26	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu.	m2			<b>83,1</b> 29,3
26.1	2682132600470	Membrane bituminoase	m2	1,15	40,00	46,0
26.2	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,30	13,00	3,9
26.3	2222222222991	MATERIAL MARUNT	%	5,00	0,00	0,0
26.4	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,30	61,00	18,3
26.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,18	61,00	11,0
26.6	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,10	12,00	1,2
26.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,04	5,00	0,2
27	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			<b>221,9</b> 48,8
27.1	2710403641817	Tabla plana zincata de 0,4 x 1000 x 650 mm	kg	4,45	35,00	155,8
27.2	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,03	35,00	1,1
27.3	2873147300863	Agrafe	kg	0,25	32,00	8,0
27.4	2222222222992	Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)	%	5,00	0,00	0,0
27.5	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,75	61,00	45,8
27.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	61,00	3,1
27.7	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,01	5,00	0,1
28	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.	100 m2			<b>1 870,9</b> 415,4
28.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	180,00	918,0
28.2	4100126202818	Apă	m3	0,50	5,00	2,5
28.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	61,00	415,4
28.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	250,00	535,0
29	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3			<b>1 695,6</b> 274,5
29.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
29.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
29.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasiinoase)	%	1,00	0,00	0,0
29.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	61,00	234,9
29.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	61,00	39,7
29.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	12,00	3,0
29.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00	20,0
30	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>406,5</b> 60,4
30.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	180,00	207,0
30.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00	0,5
30.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00	60,4
30.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00	42,0
30.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00	96,6
31	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala.	m2			<b>119,3</b> 4,9
31.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,06	1 800,00	106,2
31.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	1 600,00	4,8
31.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,01	20,00	0,1
31.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	61,00	4,9
31.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,01	450,00	3,2
		<b>TOTAL 4-4-1</b>				<b>6 054,1</b>
		<b>7-2-1</b>				
32	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II.	100 m3			<b>1 001,0</b> 0,0
32.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	650,00	1 001,0
33	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			<b>1 575,0</b> 0,0
33.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,0
34	Ts150A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t			<b>22,5</b> 0,0
34.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	450,00	22,5
35	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100			<b>283,0</b>

			m3			22,0
35.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	265,00	1,1
35.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	61,00	22,0
35.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	650,00	260,0
36	DI96	Compactarea rambleurului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma.	100 m3			<b>2 304,9</b>
						0,0
36.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,19	650,00	774,8
36.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	550,00	874,5
36.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,19	550,00	655,6
37	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			<b>401,1</b>
						22,6
37.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	5,00	1,2
37.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31	208,00	272,7
37.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	61,00	22,6
37.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15	450,00	68,9
37.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	4,6
37.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,05	650,00	31,2
38	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.	m3			<b>496,6</b>
						36,6
38.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,20	220,00	44,7
38.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,22	220,00	268,2
38.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	5,00	0,8
38.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	61,00	36,6
38.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04	650,00	27,3
38.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,26	450,00	116,1
38.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	3,0
39	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			<b>269,8</b>
						3,7
39.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,14	1 800,00	253,8
39.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	1 600,00	4,8
39.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,02	20,00	0,3
39.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	61,00	3,7
39.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,01	450,00	3,6
39.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,01	350,00	2,8
39.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,01	120,00	0,9
40	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m			<b>144,0</b>
						36,0
40.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	0,00	0,0
40.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,00	5,8
40.3	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	208,00	1,7
40.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,01	100,00	100,5
40.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	5,00	0,0
40.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	61,00	9,2
40.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	61,00	26,8
41	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			<b>401,1</b>
						22,6
41.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	5,00	1,2
41.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31	208,00	272,7
41.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	61,00	22,6
41.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15	450,00	68,9
41.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	4,6
41.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,05	650,00	31,2
42	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie.	m3			<b>496,6</b>
						36,6
42.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,20	220,00	44,7
42.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,22	220,00	268,2
42.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	5,00	0,8
42.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	61,00	36,6
42.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04	650,00	27,3
42.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,26	450,00	116,1
42.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	3,0
43	DB16H	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			<b>184,4</b>
						3,1
43.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,09	1 800,00	169,2
43.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	1 600,00	4,8
43.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,01	20,00	0,2
43.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,05	61,00	3,1
43.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,01	450,00	2,4
43.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,01	450,00	2,4

43.7	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,01	450,00	2,4
44	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm.	m			<b>106,4</b>
						18,3
44.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	0,00	0,0
44.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,00	2,0
44.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	208,00	0,6
44.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,01	85,00	85,4
44.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
44.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	61,00	7,3
44.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	61,00	11,0
45	TsC58B	Sapatura mecanică a pământului în depozit cu excavator „o cupă inversă” cu volumul cupei de 0,15 m³, teren de categoria 2.	100 m3			<b>6 305,2</b>
						145,2
45.1	9310060019930	Muncitor	h-om	2,38	61,00	145,2
45.2	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,20	550,00	6 160,0
46	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			<b>18,9</b>
						18,9
46.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	61,00	18,9
47	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			<b>3 135,5</b>
						538,0
47.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,00	538,0
47.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	250,00	2 597,5
48	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>406,5</b>
						60,4
48.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespălat de riu 7-15mm	m3	1,15	180,00	207,0
48.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00	0,5
48.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00	60,4
48.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00	42,0
48.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00	96,6
49	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			<b>1 744,4</b>
						234,9
49.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
49.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
49.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
49.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00	210,5
49.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
49.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0
49.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
50	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			<b>1 744,4</b>
						234,9
50.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
50.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
50.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
50.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00	210,5
50.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
50.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0
50.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
51	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat .	kg			<b>52,3</b>
						4,9
51.1	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,05	45,00	47,3
51.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00	36,00	0,0
51.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00	1,00	0,0
51.4	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,01	35,00	0,2
51.5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,03	61,00	1,8
51.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	61,00	3,1
52	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 clorcauciu, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			<b>927,5</b>
						392,8
52.1	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	40,00	312,0
52.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,00	117,0
52.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	68,00	37,4
52.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,5
52.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,98	10,00	9,8
52.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	61,00	392,8

53	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3				<b>406,5</b>
							60,4
53.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	180,00		207,0
53.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00		0,5
53.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00		60,4
53.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere internă, presiunea pînă la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00		42,0
53.5	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00		96,6
54	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în 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....	m3				<b>1 744,4</b>
							234,9
54.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00		1 383,8
54.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00		0,5
54.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de răsinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00		0,0
54.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00		210,5
54.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00		24,4
54.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00		12,0
54.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00		92,5
55	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de răsinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2				<b>174,0</b>
							73,2
55.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	30,00		0,2
55.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00		0,3
55.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,00		0,9
55.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00		0,8
55.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	18,00		0,9
55.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	20,00		1,6
55.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	700,00		70,0
55.8	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,00	6 000,00		21,0
55.9	2010102900900	Lemn rotund de răsinoase	m3	0,00	6 000,00		3,0
55.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00		2,2
55.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	61,00		9,2
55.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05	61,00		64,1
56	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris.	100 m2				<b>1 870,9</b>
							415,4
56.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,10	180,00		918,0
56.2	4100126202818	Apă	m3	0,50	5,00		2,5
56.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	61,00		415,4
56.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	250,00		535,0
57	CA02C	Beton simplu turnat în egalizari, pante, sape la înaltimi pînă la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice	m3				<b>1 695,6</b>
							274,5
57.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00		1 383,8
57.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00		0,5
57.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de răsinoase)	%	1,00	0,00		0,0
57.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,85	61,00		234,9
57.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	61,00		39,7
57.6	2922140007000	Macara	h-ut	0,25	12,00		3,0
57.7	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,40	50,00		20,0
58	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, în 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....	m3				<b>1 744,4</b>
							234,9
58.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00		1 383,8
58.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00		0,5
58.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de răsinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00		0,0
58.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00		210,5
58.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00		24,4
58.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00		12,0
58.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00		92,5
59	CC03C	Montare plase sudate la înaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi.	kg				<b>26,5</b>
							1,8
59.1	2873122004100	Plase sudate	kg	1,01	24,00		24,2
59.2	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,01	18,00		0,1
59.3	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,01	18,00		0,2
59.4	2010237318750	Distantieri	buc	0,30	0,50		0,2
59.5	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,03	61,00		1,5
59.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	61,00		0,3
59.7	2922140007000	Macara	h-ut	0,00	12,00		0,0
60	CB02A	Cofraje din panouri refofosibile , cu asteriala din scinduri de răsinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2				<b>174,0</b>
							73,2
60.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	30,00		0,2
60.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00		0,3

60.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,00	0,9
60.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,8
60.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	18,00	0,9
60.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	20,00	1,6
60.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	700,00	70,0
60.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	21,0
60.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	3,0
60.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,2
60.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	61,00	9,2
60.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05	61,00	64,1
61	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			<b>1 744,4</b> 234,9
61.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
61.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
61.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
61.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00	210,5
61.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
61.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0
61.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
62	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>174,0</b> 73,2
62.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	30,00	0,2
62.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,3
62.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,00	0,9
62.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,8
62.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	18,00	0,9
62.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	20,00	1,6
62.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	700,00	70,0
62.8	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	21,0
62.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	3,0
62.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,2
62.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	61,00	9,2
62.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05	61,00	64,1
63	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare.	kg			<b>47,4</b> 12,8
63.1	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,00	34,00	34,0
63.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	36,00	0,2
63.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	1,00	0,0
63.4	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,01	30,00	0,3
63.5	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,02	2,00	0,0
63.6	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	3,00	0,1
63.7	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	61,00	11,6
63.8	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	61,00	0,6
63.9	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	61,00	0,6
64	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			<b>927,5</b> 392,8
64.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	312,0
64.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,00	117,0
64.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	68,00	37,4
64.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,5
64.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,98	10,00	9,8
64.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	61,00	392,8
65	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii.	100 buc			<b>1 484,8</b> 0,0
65.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	450,00	1 044,0
65.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	190,00	440,8
66	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii.	100 buc			<b>1 120,0</b> 0,0
66.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,75	450,00	787,5
66.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	1,75	190,00	332,5
67	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi.	buc			<b>21,9</b> 0,9
67.1	2830127303001	Arbori	buc	1,05	20,00	21,0
67.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,01	61,00	0,9
68	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti.	buc			<b>16,3</b> 0,5



68.1	2830127303002	Arbusti	buc	1,05	15,00	15,8
68.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,01	61,00	0,5
69	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasinosi.	buc			<b>66,1</b>
						45,1
69.1	2830127303001	Arbori	buc	1,05	20,00	21,0
69.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	61,00	45,1
70	TsH24A	Plantari arbusti fara balot.	buc			<b>29,1</b>
						22,0
70.1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,04	1,00	1,0
70.2	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00	5,00	0,0
70.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,12	50,00	6,0
70.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,01	10,00	0,1
70.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,01	1,00	0,0
70.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,02	61,00	1,2
70.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,34	61,00	20,7
71	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%.	100 m2			<b>658,3</b>
						294,0
71.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	92,00	364,3
71.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	61,00	294,0
		<b>TOTAL 7-2-1</b>				<b>203 353,3</b>
		<b>7-3-1</b>				
72	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II.	100 m3			<b>1 001,0</b>
						0,0
72.1	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,54	650,00	1 001,0
73	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			<b>1 575,0</b>
						0,0
73.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,0
74	Ts150A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km.	t			<b>22,5</b>
						0,0
74.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,05	450,00	22,5
75	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			<b>283,0</b>
						22,0
75.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	265,00	1,1
75.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	61,00	22,0
75.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	650,00	260,0
76	DI96	Compactarea rambleului in pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcurhuri pe o urma.	100 m3			<b>2 304,9</b>
						0,0
76.1	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,19	650,00	774,8
76.2	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,59	550,00	874,5
76.3	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,19	550,00	655,6
77	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			<b>401,1</b>
						22,6
77.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	5,00	1,2
77.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31	208,00	272,7
77.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	61,00	22,6
77.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15	450,00	68,9
77.5	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	4,6
77.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,05	650,00	31,2
78	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire.	m3			<b>496,6</b>
						36,6
78.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,20	220,00	44,7
78.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,22	220,00	268,2
78.3	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	5,00	0,8
78.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	61,00	36,6
78.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04	650,00	27,3
78.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,26	450,00	116,1
78.7	34105400005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	3,0
79	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica.	m2			<b>269,8</b>
						3,7
79.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,14	1 800,00	253,8
79.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	1 600,00	4,8
79.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald It = 30 mm	kg	0,02	20,00	0,3
79.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,06	61,00	3,7
79.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,01	450,00	3,6
79.6	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 lf	h-ut	0,01	350,00	2,8
79.7	29522400005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,01	120,00	0,9
80	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 20x25 cm, pe fundatie de beton 30x15 cm.	m			<b>118,9</b>
						36,0

80.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	0,00	0,0
80.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,92	2,00	5,8
80.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	208,00	1,7
80.4	2666122800285	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 250 x 200	m	1,01	75,00	75,4
80.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,01	5,00	0,0
80.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,15	61,00	9,2
80.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,44	61,00	26,8
81	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip.	m3			<b>401,1</b> 22,6
81.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	5,00	1,2
81.2	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,31	208,00	272,7
81.3	7129020012800	Pavator	h-om	0,37	61,00	22,6
81.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15	450,00	68,9
81.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	4,6
81.6	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,05	650,00	31,2
82	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara inrorire.	m3			<b>496,6</b> 36,6
82.1	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,20	220,00	44,7
82.2	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,22	220,00	268,2
82.3	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,15	5,00	0,8
82.4	7129020012800	Pavator	h-om	0,60	61,00	36,6
82.5	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,04	650,00	27,3
82.6	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,26	450,00	116,1
82.7	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	3,0
83	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu astenere manuala.	m2			<b>119,3</b> 4,9
83.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,06	1 800,00	106,2
83.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	1 600,00	4,8
83.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,01	20,00	0,1
83.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	61,00	4,9
83.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,01	450,00	3,2
84	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 cm.	m			<b>106,4</b> 18,3
84.1	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,05	0,00	0,0
84.2	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,02	2,00	2,0
84.3	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	208,00	0,6
84.4	2666122800325	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 750 x 150 x 100 B 2	m	1,01	85,00	85,4
84.5	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
84.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,12	61,00	7,3
84.7	7129020012800	Pavator	h-om	0,18	61,00	11,0
85	TsC58B	Sapatura mecanică a pământului în depozit cu excavator „o cupă inversă” cu volumul cupei de 0,15 m³, teren de categoria 2.	100 m3			<b>6 305,2</b> 145,2
85.1	9310060019930	Muncitor	h-om	2,38	61,00	145,2
85.2	2952260003523	Excavator diesel pe pneuri cu o cupa de 0,15 m3	h-ut	11,20	550,00	6 160,0
86	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			<b>18,9</b> 18,9
86.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	61,00	18,9
87	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			<b>3 135,5</b> 538,0
87.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,00	538,0
87.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	250,00	2 597,5
88	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>406,5</b> 60,4
88.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	180,00	207,0
88.2	4100116202818	Apă	m3	0,10	5,00	0,5
88.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00	60,4
88.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00	42,0
88.5	2992270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00	96,6
89	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			<b>1 744,4</b> 234,9
89.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
89.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
89.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
89.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00	210,5
89.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
89.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0

89.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
90	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			<b>1 744,4</b> 234,9
90.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
90.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
90.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
90.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00	210,5
90.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
90.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0
90.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
91	CO07A1	Imprejmuii metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat .	kg			<b>52,3</b> 4,9
91.1	2710703518200	Panou gata confectionat	kg	1,05	45,00	47,3
91.2	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,00	36,00	0,0
91.3	4011106202741	Energie electrica	kw	0,00	1,00	0,0
91.4	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,01	35,00	0,2
91.5	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,03	61,00	1,8
91.6	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,05	61,00	3,1
92	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv.	t			<b>927,5</b> 392,8
92.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	312,0
92.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,00	117,0
92.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	68,00	37,4
92.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,5
92.5	03720107306661	Bumbac de sters	kg	0,98	10,00	9,8
92.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	61,00	392,8
93	TsC54C	Strat de fundatie din pietris.	m3			<b>406,5</b> 60,4
93.1	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,15	180,00	207,0
93.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00	0,5
93.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00	60,4
93.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00	42,0
93.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00	96,6
94	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa....	m3			<b>1 744,4</b> 234,9
94.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
94.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
94.3	2222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
94.4	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	61,00	210,5
94.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
94.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0
94.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
95	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile , cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile .	m2			<b>174,0</b> 73,2
95.1	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,01	30,00	0,2
95.2	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,30	1,00	0,3
95.3	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,30	3,00	0,9
95.4	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,03	25,00	0,8
95.5	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,05	18,00	0,9
95.6	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,08	20,00	1,6
95.7	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,10	700,00	70,0
95.8	2010102903495	Scinduri de răsinoase	m3	0,00	6 000,00	21,0
95.9	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	3,0
95.10	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,2
95.11	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	61,00	9,2
95.12	7124010010700	Dulgher	h-om	1,05	61,00	64,1
96	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii.	100 buc			<b>1 484,8</b> 0,0
96.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,32	450,00	1 044,0
96.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	2,32	190,00	440,8
97	47-02-039-2	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,3x0,3 m pe soluri mijlocii.	100 buc			<b>1 120,0</b> 0,0
97.1	10410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	1,75	450,00	787,5
97.2	91500	Sapatori de gropi	h-ut	1,75	190,00	332,5

98	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbori foiosi.	buc			<b>21,9</b>
						0,9
98.1	2830127303001	Arbori	buc	1,05	20,00	21,0
98.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,01	61,00	0,9
99	TsH109C	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantare, distanta de pina 100 m: arbusti.	buc			<b>16,3</b>
						0,5
99.1	2830127303002	Arbusti	buc	1,05	15,00	15,8
99.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,01	61,00	0,5
100	TsH110B	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori rasiinosi.	buc			<b>66,1</b>
						45,1
100.1	2830127303001	Arbori	buc	1,05	20,00	21,0
100.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,74	61,00	45,1
101	TsH24A	Plantari arbusti fara balot.	buc			<b>29,1</b>
						22,0
101.1	1111000100002	Puieti arbusti foioase fara balot	buc	1,04	1,00	1,0
101.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,00	5,00	0,0
101.3	221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,12	50,00	6,0
101.4	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,01	10,00	0,1
101.5	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,01	1,00	0,0
101.6	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,02	61,00	1,2
101.7	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,34	61,00	20,7
102	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%.	100 m2			<b>658,3</b>
						294,0
102.1	221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,96	92,00	364,3
102.2	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,82	61,00	294,0
		<b>TOTAL 7-3-1</b>				<b>188 765,4</b>
		<b>2-3-1</b>				
103	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			<b>1 435,0</b>
						0,0
103.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00	1 435,0
104	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>125,7</b>
						125,7
104.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,00	125,7
105	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip.	m3			<b>250,4</b>
						37,2
105.1	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,03	208,00	213,2
105.2	9312040019600	Sapator	h-om	0,61	61,00	37,2
106	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			<b>1 575,0</b>
						0,0
106.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,0
107	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.	t			<b>28,8</b>
						0,0
107.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,06	450,00	28,8
108	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			<b>283,0</b>
						22,0
108.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	265,00	1,1
108.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	61,00	22,0
108.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	650,00	260,0
109	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			<b>18,9</b>
						18,9
109.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	61,00	18,9
110	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			<b>46,3</b>
						45,8
110.1	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	5,00	0,5
110.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,75	61,00	45,8
111	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			<b>490,5</b>
						0,0
111.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00	490,5
112	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			<b>2 895,5</b>
						538,0
112.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,00	538,0
112.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	250,00	2 357,5

113	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului.	m				<b>46,5</b>
							3,3
113.1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	1,00		22,00	22,1
113.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08		2,00	2,2
113.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,04		61,00	2,2
113.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02		61,00	1,1
113.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04		450,00	18,0
113.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04		25,00	1,0
114	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m				<b>9,4</b>
							2,4
114.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10		10,00	1,0
114.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04		61,00	2,4
114.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03		200,00	6,0
115	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm.	m				<b>0,3</b>
							0,3
115.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00		61,00	0,3
115.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00		15,00	0,0
116	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul tevii polietilena si banzii de avertizare se va include conform proiectului.	m				<b>24,5</b>
							3,3
116.1	025212167100011	Teavă polietilenă	m	1,00		0,00	0,0
116.2	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,08		2,00	2,2
116.3	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,04		61,00	2,2
116.4	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,02		61,00	1,1
116.5	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,04		450,00	18,0
116.6	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,04		25,00	1,0
117	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.	buc				<b>61,1</b>
							35,4
117.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03		25,00	25,8
117.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58		61,00	35,4
118	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.	buc				<b>61,1</b>
							35,4
118.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03		25,00	25,8
118.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58		61,00	35,4
119	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.	buc				<b>61,1</b>
							35,4
119.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03		25,00	25,8
119.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58		61,00	35,4
120	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.	buc				<b>96,3</b>
							48,8
120.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,01		25,00	25,3
120.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,80		61,00	48,8
120.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60		25,00	15,0
120.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60		12,00	7,2
121	AcA54A	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 20-40 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.	buc				<b>47,1</b>
							21,4
121.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03		25,00	25,8
121.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,35		61,00	21,4
122	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.	buc				<b>111,6</b>
							33,6
122.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00		75,00	75,0
122.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00		0,00	0,0
122.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55		61,00	33,6
123	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2".	buc				<b>241,3</b>
							140,3
123.1	2924127322065	Filtru pentru apa potabila	buc	1,00		100,00	100,0

123.2	222222222992	Material marunt (fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)	%	1,00	0,00	0,0
123.3	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,30	61,00	140,3
124	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2".	buc			<b>263,9</b> 9,8
124.1	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,00	250,00	250,0
124.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,02	20,00	0,4
124.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,50	0,00	0,0
124.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	61,00	9,8
125	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2".	buc			<b>263,9</b> 9,8
125.1	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,00	250,00	250,0
125.2	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,02	20,00	0,4
125.3	222222222992	Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb, etc)	%	1,50	0,00	0,0
125.4	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,16	61,00	9,8
126	AcB04A	Montarea contorului de apa a robinetului de concesiie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 20 mm.	buc			<b>84,4</b> 61,0
126.1	3320634625000	Contor de apa	buc	1,00	1,00	1,0
126.2	2744233336424	Teava plumb de presiune PB-99,96% 30 x 5 mm	kg	1,50	0,00	0,0
126.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,10	166,00	16,6
126.4	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,02	35,00	0,7
126.5	02414317346207	Stearină	kg	0,02	1,00	0,0
126.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,22	22,00	4,8
126.7	222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)	%	1,00	0,00	0,0
126.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,00	61,00	61,0
127	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm.	buc			<b>1 437,8</b> 165,9
127.1	2875277324200	Hidrant de incendiu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,00	0,00	0,0
127.2	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,00	1 200,00	1 200,0
127.3	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,14	35,00	4,8
127.4	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,00	4,00	32,0
127.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,00	8,0
127.6	1421102200525	Nisip sortat nespaiat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	208,00	14,6
127.7	222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,00	0,00	0,0
127.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,72	61,00	165,9
128	Material	contor C D15	buc			<b>400,0</b> 0,0
129	Material	camin PE d550 pentru contor	buc			<b>1 700,0</b> 0,0
		<b>TOTAL 2-3-1</b>				<b>730 816,7</b>
		<b>2-1-1</b>				
130	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			<b>1 435,0</b> 0,0
130.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00	1 435,0
131	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>125,7</b> 125,7
131.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,00	125,7
132	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			<b>161,7</b> 161,7
132.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,41	61,00	147,0
132.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,24	61,00	14,6
133	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II.	100 m3			<b>1 575,0</b> 0,0
133.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,25	700,00	1 575,0
134	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.	t			<b>28,8</b> 0,0
134.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,06	450,00	28,8
135	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II.	100 m3			<b>283,0</b> 22,0
135.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,00	265,00	1,1
135.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,36	61,00	22,0
135.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,40	650,00	260,0
136	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			<b>490,5</b> 0,0
136.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00	490,5

137	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 executandu-se din pamint coeziv .	100 m3				<b>2 895,5</b>
							538,0
137.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82		61,00	538,0
137.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43		250,00	2 357,5
138	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena PE100 PN10SDR17 D75mm de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm.	m				<b>118,3</b>
							9,0
138.1	25212167013001	PE100 PN10SDR17 D75mm	m	1,02		93,00	94,4
138.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00		3 277,00	11,8
138.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00		0,00	0,0
138.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,15		61,00	9,0
138.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03		25,00	0,8
138.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01		25,00	0,3
139	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena PE100 PN10SDR17 D110mm de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm.	m				<b>275,7</b>
							9,0
139.1	252321216701001	PE100 PN10SDR17 D110mm	m	1,02		245,00	248,7
139.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00		3 277,00	11,8
139.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00		0,00	0,0
139.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,15		61,00	9,0
139.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03		25,00	0,8
139.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01		25,00	0,3
140	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena PE100 PN10SDR17 D90mm de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm.	m				<b>161,8</b>
							9,0
140.1	252121356701001	PE100 PN10SDR17 D90mm	m	1,02		135,00	137,0
140.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00		3 277,00	11,8
140.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00		0,00	0,0
140.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,15		61,00	9,0
140.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03		25,00	0,8
140.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01		25,00	0,3
141	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena PE100 PN10SDR17 D75mm de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm.	m				<b>118,3</b>
							9,0
141.1	25212167014001	PE100 PN10SDR17 D75mm	m	1,02		93,00	94,4
141.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00		3 277,00	11,8
141.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00		0,00	0,0
141.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,15		61,00	9,0
141.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03		25,00	0,8
141.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01		25,00	0,3
142	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena PE100 PN10SDR17 D63mm de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm.	m				<b>89,3</b>
							9,0
142.1	2521216721301001	PE100 PN10SDR17 D63mm	m	1,02		65,00	66,0
142.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00		3 277,00	11,8
142.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00		0,00	0,0
142.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,15		61,00	9,0
142.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03		25,00	0,8
142.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01		25,00	0,3
143	Material	bada adeziva	m				<b>2,0</b>
							0,0
144	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m				<b>9,4</b>
							2,4
144.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,10		10,00	1,0
144.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,04		61,00	2,4
144.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,03		200,00	6,0
145	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei.	m				<b>15,8</b>
							4,3
145.1	4100116202820	Apa potabila	m3	0,15		10,00	1,5
145.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,07		61,00	4,3
145.3	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,05		200,00	10,0
146	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm.	m				<b>0,3</b>
							0,3
146.1	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,00		61,00	0,3

146.2	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,00	15,00	0,0
147	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m.	m3			<b>1 952,9</b> 520,3
147.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 390,5
147.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
147.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,00	0,00	0,0
147.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,53	61,00	520,3
147.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,35	25,00	8,8
147.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,33	12,00	3,9
147.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	25,00	15,0
148	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm.	m			<b>38,3</b> 12,0
148.1	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,02	13,00	13,2
148.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00	3 277,00	11,8
148.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,00	0,00	0,0
148.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,20	61,00	12,0
148.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	25,00	0,8
148.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01	25,00	0,3
149	AcA10C	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 250-315 mm.	m			<b>38,3</b> 12,0
149.1	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,02	13,00	13,2
149.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00	3 277,00	11,8
149.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	1,00	0,00	0,0
149.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,20	61,00	12,0
149.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	25,00	0,8
149.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01	25,00	0,3
150	GA08B	Tub de protectie din teava de otel, montat in sant, la traversari de drumuri, pentru protectia conductei, tubul avind Dn 273 x 8 mm.	m			<b>552,8</b> 144,6
150.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,02	0,00	0,0
150.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	5,80	19,00	110,2
150.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,15	24,00	3,6
150.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	7 000,00	7,0
150.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,16	36,00	5,8
150.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,06	50,00	3,0
150.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15	22,00	3,3
150.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	1,80	20,00	36,0
150.9	2513206621000	Banda de protectie din pvc de 1 mm grosime	m2	1,00	110,00	110,0
150.10	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,06	30,00	1,8
150.11	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,30	10,00	3,0
150.12	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,34	12,00	4,1
150.13	7136080025000	Montator conducte	h-om	1,89	61,00	115,3
150.14	7212030022700	Sudor	h-om	0,48	61,00	29,3
150.15	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	0,34	350,00	119,0
150.16	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	25,00	1,5
151	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm.	buc			<b>81,2</b> 58,0
151.1	2722103310000	Teava instalatie	m	0,50	0,00	0,0
151.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,30	50,00	15,0
151.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,13	30,00	4,0
151.4	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,07	30,00	2,1
151.5	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,64	2,00	1,3
151.6	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,00	200,00	0,7
151.7	4100116202820	Apa potabila	m3	0,00	10,00	0,0
151.8	2652102100713	VAR PASTA	m3	0,00	580,00	0,2
151.9	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,95	61,00	58,0
152	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm.	m2			<b>506,5</b> 49,4
152.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,20	3,00	0,6
152.2	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	35,00	17,5
152.3	2320166200676	White spirit	kg	0,04	30,00	1,1
152.4	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	180,00	410,4
152.5	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	10,00	0,3
152.6	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,18	8,00	1,5
152.7	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,01	25,00	0,3
152.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,66	61,00	40,3
152.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,11	61,00	6,7
152.10	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	61,00	2,4
152.11	2952270004015	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,04	12,00	0,5
152.12	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,06	350,00	20,0
152.13	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,20	25,00	5,1



153	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d100mm	buc				<b>2 425,6</b>
							33,6
153.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	2 300,00		2 300,0
153.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00		0,0
153.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00		33,6
154	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul Robinet cu sertar cauciucat din fonta d80mm	buc				<b>616,0</b>
							33,6
154.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	560,00		560,0
154.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00		0,0
154.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00		33,6
155	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Robinet cu sertar cauciucat din fonta d65mm	buc				<b>366,4</b>
							33,6
155.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	320,00		320,0
155.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00		0,0
155.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00		33,6
156	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm.Robinet cu sertar cauciucat din fonta d50mm	buc				<b>345,6</b>
							33,6
156.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	300,00		300,0
156.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00		0,0
156.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00		33,6
157	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d100x100x80mm	buc				<b>703,5</b>
							54,3
157.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	600,00		600,0
157.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
157.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
157.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
158	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Cruce fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80x80mm	buc				<b>603,5</b>
							54,3
158.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	500,00		500,0
158.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
158.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
158.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
159	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Cruce fonta cu flanse d80x80x80mm	buc				<b>603,5</b>
							54,3
159.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	500,00		500,0
159.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
159.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
159.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
160	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Teu fonta cu flanse cu suport hidrant d80x80mm	buc				<b>473,5</b>
							54,3
160.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	370,00		370,0
160.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
160.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
160.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
161	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Teu fonta cu flanse d100x100mm	buc				<b>903,5</b>
							54,3
161.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	800,00		800,0
161.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
161.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
161.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
162	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Teu fonta cu flanse d80x80mm	buc				<b>503,5</b>
							54,3
162.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	400,00		400,0
162.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
162.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
162.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
163	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse d80x65mm	buc				<b>403,5</b>
							54,3
163.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	300,00		300,0

163.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
163.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
163.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
164	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Teu fonta cu flanse d80x50mm	buc			<b>503,5</b> 54,3
164.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	400,00	400,0
164.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
164.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
164.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
165	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie fonta cu flanse d100x80mm	buc			<b>703,5</b> 54,3
165.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	600,00	600,0
165.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
165.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
165.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
166	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Reductie fonta cu flanse d80x65mm	buc			<b>463,5</b> 54,3
166.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	360,00	360,0
166.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
166.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
166.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
167	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Reductie fonta cu flanse d80x50mm	buc			<b>433,5</b> 54,3
167.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	330,00	330,0
167.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
167.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
167.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
168	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.Capat flansa PE100 d110 mm	buc			<b>653,4</b> 35,4
168.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	600,00	618,0
168.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00	35,4
169	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.Capat flansa PE100 d90 mm	buc			<b>468,0</b> 35,4
169.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	420,00	432,6
169.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00	35,4
170	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.Capat flansa PE100 d75 mm	buc			<b>550,4</b> 35,4
170.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	500,00	515,0
170.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00	35,4
171	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Capat flansa PE100 d63 mm	buc			<b>468,0</b> 35,4
171.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	420,00	432,6
171.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00	35,4
172	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera din otel zincat d110mm	buc			<b>903,5</b> 54,3
172.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	800,00	800,0
172.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
172.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
172.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
173	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera din otel zincat d90mm	buc			<b>503,5</b> 54,3
173.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	400,00	400,0
173.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
173.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
173.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3

174	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm.Flansa libera din otel zincat d73mm	buc				<b>403,5</b>
							54,3
174.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	300,00		300,0
174.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
174.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
174.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
175	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera din otel zincat d63mm	buc				<b>383,5</b>
							54,3
175.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	280,00		280,0
175.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
175.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
175.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
176	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa oarba d100mm	buc				<b>503,5</b>
							54,3
176.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	400,00		400,0
176.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00		25,3
176.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00		24,0
176.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00		54,3
177	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Dop electrosudabil d75mm	buc				<b>172,0</b>
							48,8
177.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,01	100,00		101,0
177.2	7212030022700	Sudor	h-om	0,80	61,00		48,8
177.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,60	25,00		15,0
177.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,60	12,00		7,2
178	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Cot 90* PE100 d90 mm	buc				<b>272,3</b>
							35,4
178.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	230,00		236,9
178.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
179	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului.Cot 60* PE100 d90 mm	buc				<b>272,3</b>
							35,4
179.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	230,00		236,9
179.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
180	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Cot 45* PE100 d90 mm	buc				<b>344,4</b>
							35,4
180.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	300,00		309,0
180.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
181	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Cot 30* PE100 d90 mm	buc				<b>344,4</b>
							35,4
181.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	300,00		309,0
181.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
182	Material	supap de sens d90	buc				<b>1 650,0</b>
							0,0
183	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg				<b>47,2</b>
							12,8
183.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	18,00		0,2
183.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	34,00		34,0
183.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	36,00		0,2
183.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	1,00		0,0
183.5	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,02	3,00		0,0
183.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	61,00		11,6
183.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	61,00		0,6
183.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	61,00		0,6
184	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza	t				<b>927,5</b>

		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.				392,8
184.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00	312,0
184.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,00	117,0
184.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 Ni 1708-61 A1	kg	0,55	68,00	37,4
184.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,5
184.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,98	10,00	9,8
184.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	61,00	392,8
185	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm.Flansa din otel zincat d90mm	buc			<b>401,4</b> 54,3
185.1	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,00	326,00	326,0
185.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,00	0,00	0,0
185.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
185.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	12,00	4,8
186	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Capat flansa PE100 d90 mm	buc			<b>344,4</b> 35,4
186.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	300,00	309,0
186.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00	35,4
187	AcE11A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren fara apa subterana.	m3			<b>1 589,9</b> 588,0
187.1	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,20	1 150,00	228,9
187.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,12	75,00	9,0
187.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,01	1 350,00	13,5
187.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,27	265,00	70,5
187.5	2664102101126	Var	kg	0,11	2,00	0,2
187.6	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,08	13,00	1,0
187.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	6 500,00	26,0
187.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,50	0,00	0,0
187.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,75	61,00	411,8
187.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,89	61,00	176,3
187.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,85	350,00	647,5
188	AcE12A	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren fara apa subterana.	m3			<b>1 716,0</b> 539,2
188.1	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,28	1 250,00	355,0
188.2	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,21	75,00	15,8
188.3	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,09	1 350,00	116,1
188.4	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,26	265,00	68,6
188.5	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,09	13,00	1,2
188.6	2664102101126	Var	kg	0,15	2,00	0,3
188.7	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,00	6 500,00	26,0
188.8	2222222222992	Material marunt (scoabe, apa)	%	1,00	0,00	0,0
188.9	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	6,00	61,00	366,0
188.10	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,84	61,00	173,2
188.11	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,68	350,00	588,0
189	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane d1,5 KUD-15	buc			<b>1 050,0</b> 0,0
190	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane KTD-20	buc			<b>1 205,0</b> 0,0
191	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane d1,5 KT-15-9	buc			<b>950,0</b> 0,0
192	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane d KT-20-9	buc			<b>1 250,0</b> 0,0
193	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane KTP1-15-1	buc			<b>950,0</b> 0,0
194	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane KTP-15-1	buc			<b>950,0</b> 0,0
195	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane KTP1-20-1	buc			<b>1 150,0</b> 0,0
196	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane KTP2-20-1	buc			<b>1 050,0</b> 0,0
197	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane KTO-1	buc			<b>550,0</b> 0,0
198	Material	elemente din beton armat prefabricat ale caminilor de vane KT-7-3	buc			<b>550,0</b> 0,0

199	Material	Scara cu vanguri din otel	kg				<b>30,0</b>
							0,0
200	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				<b>927,5</b>
							392,8
200.1	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,80	40,00		312,0
200.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,00		117,0
200.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	68,00		37,4
200.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00		58,5
200.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,98	10,00		9,8
200.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	61,00		392,8
201	Material	Capacul cu rampa din fonta C250	buc				<b>1 850,0</b>
							0,0
202	Material	Capacul cu rampa din fonta B125	buc				<b>1 600,0</b>
							0,0
203	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast.	m3				<b>380,7</b>
							70,2
203.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,31	180,00		236,0
203.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	5,00		1,2
203.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	61,00		70,2
203.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15	450,00		68,9
203.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00		4,6
204	DE12C	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm.	m2				<b>151,4</b>
							21,4
204.1	410101610	Asfalt turnat	t	0,07	1 800,00		129,6
204.2	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,00	208,00		0,4
204.3	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,29	61,00		17,7
204.4	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,06	61,00		3,7
205	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				<b>1 645,0</b>
							0,0
205.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	700,00		1 645,0
206	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3				<b>422,8</b>
							54,9
206.1	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	208,00		228,8
206.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00		0,5
206.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	61,00		54,9
206.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00		42,0
206.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00		96,6
207	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				<b>504,2</b>
							60,4
207.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	265,00		304,8
207.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00		0,5
207.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00		60,4
207.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00		42,0
207.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00		96,6
208	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				<b>1 645,0</b>
							0,0
208.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,35	700,00		1 645,0
209	TsC54A	Strat de fundatie din nisip.	m3				<b>422,8</b>
							54,9
209.1	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,10	208,00		228,8
209.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00		0,5
209.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,90	61,00		54,9
209.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00		42,0
209.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00		96,6
210	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta.	m3				<b>504,2</b>
							60,4
210.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,15	265,00		304,8
210.2	4100126202818	Apă	m3	0,10	5,00		0,5
210.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,99	61,00		60,4
210.4	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,21	200,00		42,0
210.5	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,42	230,00		96,6
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.	100 m3				<b>1 435,0</b>
							0,0
211.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00		1 435,0

212	TsF01B	Sprinjiriri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapatari executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapatarii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m.	m2				<b>35,3</b> 18,3
212.1	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	buc	0,00	250,00		0,4
212.2	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,00	6 000,00		16,2
212.3	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,02	20,00		0,4
212.4	7124010010700	Dulgher	h-om	0,30	61,00		18,3
213	GD60E	Montarea si demontarea instalatiei de foraj, a sapelor si a largitoarelor, pentru conducte avind diametrul de 316-420 mm .	buc				<b>12 340,4</b> 3 925,4
213.1	8113100070200	Sondor mecanic	h-om	55,00	61,00		3 355,0
213.2	4214340026831	Mecanic exploatare utilaje	h-om	9,35	61,00		570,4
213.3	2952270001813	Instalatie foraj orizontal dirijat	h-ut	9,35	900,00		8 415,0
214	GA09A	Saparea tunelului si introducerea concomitenta a tevii de protectie pe sub drumuri sau cai ferate, executate cu ajutorul frezei, tevine de protectie avind diametrul exterior Dn pina la 324 mm .	m				<b>1 804,3</b> 183,0
214.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,02	0,00		0,0
214.2	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	11,16	19,00		212,0
214.3	2430226101000	Grund pentru protectia conductelor metalice CITOM S 6800	kg	0,16	24,00		3,8
214.4	2010102918809	Rigle fag neaburite cl.B tiv. G= 50/50-100/100mm, l=1-1,70m	m3	0,00	7 000,00		7,0
214.5	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,19	36,00		7,0
214.6	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,07	50,00		3,5
214.7	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,15	22,00		3,3
214.8	2320156200900	Motorina aditivata pct congelare-25 S240	l	0,40	20,00		8,0
214.9	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,07	30,00		2,1
214.10	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,30	10,00		3,0
214.11	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,97	61,00		181,2
214.12	7212030022700	Sudor	h-om	0,03	61,00		1,8
214.13	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,21	12,00		2,5
214.14	2922140007002	Macara lansator de conducte pe tractor cu senile peste 15 tf	h-ut	1,13	350,00		395,5
214.15	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,06	25,00		1,5
214.16	2952270003619	Instalatie de forat si turnat pilotii tip " CELE" diam = 400 - 1200 mm, putere 45 cp	h-ut	1,08	900,00		972,0
215	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				<b>490,5</b> 0,0
215.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00		490,5
216	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				<b>2 895,5</b> 538,0
216.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,00		538,0
216.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,43	250,00		2 357,5
217	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=100 mm.	buc				<b>1 437,8</b> 165,9
217.1	2875277324200	Hidrant de incediu suprateran, cu corp turnat din fonta	buc	1,00	0,00		0,0
217.2	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,00	1 200,00		1 200,0
217.3	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,14	35,00		4,8
217.4	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	buc	8,00	4,00		32,0
217.5	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,00	1,00		8,0
217.6	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,07	208,00		14,6
217.7	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniul plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)	%	1,00	0,00		0,0
217.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,72	61,00		165,9
218	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare.	buc				<b>93,7</b> 62,8
218.1	2710403600502	Tabla otel neagra 1x1000x2000 mm	kg	0,26	12,00		3,1
218.2	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	buc	4,00	6,00		24,0
218.3	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	buc	4,00	0,50		2,0
218.4	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,02	30,00		0,5
218.5	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,02	19,00		0,4
218.6	2222222222992	Materiale marunte (benzina, cirpe, etc.)	%	3,00	0,00		0,0
218.7	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,03	61,00		62,8
219	Material	Hidrant DN80mm H=1m	buc				<b>3 000,0</b> 0,0
220	Material	Indicator hidrant de incediu	buc				<b>130,0</b> 0,0
221	Material	motopompa MP-1600	buc				<b>16 000,0</b> 0,0
		<b>TOTAL 2-1-1</b>					<b>3 942 350,5</b>
		<b>4-1-1</b>					
222	33-04-003-10	Montarea stlpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior.	buc				<b>945,3</b> 461,8

222.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	45 000,00	0,0
222.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	15 000,00	0,0
222.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	1,00	0,0
222.4	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,02	10,00	0,2
222.5	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,0
222.6	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	26,00	2,6
222.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	20 000,00	0,6
222.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	36 300,00	14,5
222.9	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,10	40,00	4,0
222.10	1109091	Dibluri	buc	0,00	0,10	0,0
222.11	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	1 500,00	0,2
222.12	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	30,00	0,0
222.13	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	20 000,00	0,0
222.14	440-9062	Adaosuri din beton armat	buc	0,00	0,00	0,0
222.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	12,00	0,0
222.16	1	Muncitor	h-om	7,57	61,00	461,8
222.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,83	350,00	290,5
222.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,38	450,00	171,0
223	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior.	buc			<b>612,4</b>
						231,8
223.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	45 000,00	0,0
223.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	15 000,00	0,0
223.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	1,00	0,0
223.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,0
223.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	26,00	2,6
223.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,02	10,00	0,2
223.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	20 000,00	0,6
223.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	36 300,00	14,5
223.9	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,10	40,00	4,0
223.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	1 500,00	0,2
223.11	1109091	Dibluri	buc	0,00	0,10	0,0
223.12	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	30,00	0,0
223.13	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	20 000,00	0,0
223.14	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	12,00	0,0
223.15	1	Muncitor	h-om	3,80	61,00	231,8
223.16	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	350,00	273,0
223.17	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	450,00	85,5
224	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			<b>1 335,0</b>
						481,9
224.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	45 000,00	0,0
224.2	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,00	15 000,00	0,0
224.3	110-9030	Izolatori in forma de tija	buc	0,00	1,00	0,0
224.4	500-9057	Caciula de polietilena	buc	0,00	1,00	0,0
224.5	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	26,00	2,6
224.6	2681126001473	Cirpe de sters	kg	0,02	10,00	0,2
224.7	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00	20 000,00	0,6
224.8	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,00	36 300,00	14,5
224.9	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,10	40,00	4,0
224.10	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,00	1 500,00	0,2
224.11	1109091	Dibluri	buc	0,00	0,10	0,0
224.12	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,00	20,00	0,0
224.13	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	30,00	0,0
224.14	201-9285	Traverse din otel	t	0,00	20 000,00	0,0
224.15	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,00	12,00	0,0
224.16	1	Muncitor	h-om	7,90	61,00	481,9
224.17	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,86	350,00	651,0
224.18	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,40	450,00	180,0
225	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			<b>290,8</b>
						26,8
225.1	1	Muncitor	h-om	0,44	61,00	26,8
225.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	250,00	60,0
225.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	450,00	108,0
225.4	21141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	400,00	96,0
226	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			<b>113,3</b>
						15,3
226.1	1	Muncitor	h-om	0,25	61,00	15,3
226.2	10201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	250,00	35,0
226.3	10410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	450,00	63,0
227	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 35 kV, de ancorare, volum pina la 0,2 m3.	buc			<b>204,4</b>
						60,4
227.1	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	45 000,00	0,0

227.2	101-9662	Buloane de ancorare	t	0,00	45 000,00	0,0
227.3	446-2301	Placi de ancorare din beton armat prefabricat LEA si IDD	m3	0,00	1,00	0,0
227.4	1	Muncitor	h-om	0,99	61,00	60,4
227.5	161001	Automacara, 10 t	h-ut	0,27	450,00	121,5
227.6	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,05	450,00	22,5
228	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente.	buc			<b>549,6</b>
						139,7
228.1	101-1745	Benzina solvent	t	0,00	20,00	0,0
228.2	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,01	40,00	0,4
228.3	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,00	45 000,00	0,0
228.4	201-9251	Suporti	kg	0,00	0,00	0,0
228.5	201-9266	Bratari din otel	kg	0,00	30,00	0,0
228.6	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,00	20 000,00	0,0
228.7	503-9042	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente sau cu mercur	buc	0,00	1,00	0,0
228.8	1	Muncitor	h-om	2,29	61,00	139,7
228.9	3410520005705	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	450,00	360,0
228.10	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	450,00	49,5
229	Material	Lampa DLR-250	buc			<b>860,0</b>
						0,0
230	TsA16D1	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 fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare.	m3			<b>192,2</b>
						192,2
230.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,86	61,00	174,5
230.2	7137010011500	Electrician	h-om	0,29	61,00	17,7
231	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare.	m3			<b>226,8</b>
						226,3
231.1	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,10	5,00	0,5
231.2	7137010011500	Electrician	h-om	3,71	61,00	226,3
232	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri.	1 km			<b>8 653,0</b>
						8 113,0
232.1	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,00	25 000,00	20,0
232.2	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,08	6 500,00	520,0
232.3	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,00	0,00	0,0
232.4	1	Muncitor	h-om	133,00	61,00	8 113,0
233	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100.	buc			<b>213,2</b>
						141,5
233.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,5
233.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,0
233.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi saibe	kg	0,38	12,00	4,6
233.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	6,00	7,3
233.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,01	75,00	1,1
233.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00	8,5
233.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00	0,2
233.8	1019852	Vopsea	kg	0,05	19,00	0,9
233.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00	0,0
233.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10	5,00	30,5
233.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,00	5,0
233.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00	0,2
233.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,00	25,00	0,1
233.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00	0,2
233.15	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	0,04	75,00	2,7
233.16	1	Muncitor	h-om	2,32	61,00	141,5
233.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	1,8
233.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00	1,6
233.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00	0,5
233.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	12,00	2,4
233.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	1,8
234	08-02-367-8	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului. Normele si marca resurselor cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect (Подвеска самонесущих изолированных проводов (СИП -2А) напряжением от 0,4 кВ до 1 кВ (со снятием напряжения): с использованием автогидроподъемника. Ресурсы с нормами 0.00 берутся по проекту).	100 0 m			<b>16 721,1</b>
						3 979,6
234.1	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	buc	0,00	20,00	0,0
234.2	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,00	1,00	0,0



234.3	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,00	1,00	0,0
234.4	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	buc	0,00	1,00	0,0
234.5	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,00	1,00	0,0
234.6	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	buc	0,00	15,00	0,0
234.7	110-0332	Capacel etansat (CIA)	buc	0,00	1,00	0,0
234.8	1	Muncitor	h-om	65,24	61,00	3 979,6
234.9	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	350,00	287,0
234.10	302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	120,00	1 171,2
234.11	30411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	25,00	298,8
234.12	31002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	450,00	10 984,5
235	Material	conductor SIP-2A-3x50=1x54	m			<b>950,0</b>
						0,0
236	08-02-305-1	Bratara pe stilp CONSOLA U4 ( Хомут на опоре).	buc			<b>168,3</b>
						14,6
236.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00	14,6
236.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
236.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00	153,0
236.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
237	08-02-305-4	TRAVERSA TH27Traversa pe stilp ( Траверса на опоре).	buc			<b>111,2</b>
						25,0
237.1	1	Muncitor	h-om	0,41	61,00	25,0
237.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
237.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,19	450,00	85,5
237.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
238	08-02-363-1	Console metalice KC2, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de ilu	buc			<b>840,8</b>
						208,0
238.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	9,6
238.2	0101977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,10	12,00	1,2
238.3	1019852	Vopsea	kg	0,50	19,00	9,5
238.4	1	Muncitor	h-om	3,41	61,00	208,0
238.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,0
238.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	450,00	598,5
238.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	350,00	7,0
239	08-02-305-1	CLEMA FICSARE G11	buc			<b>168,3</b>
						14,6
239.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00	14,6
239.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
239.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00	153,0
239.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
240	08-02-305-1	Bratara pe stilp X12	buc			<b>168,3</b>
						14,6
240.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00	14,6
240.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
240.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00	153,0
240.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
241	08-02-305-1	Bratara pe stilp X16	buc			<b>168,3</b>
						14,6
241.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00	14,6
241.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
241.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00	153,0
241.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
242	08-02-305-1	Bratara pe stilp X89	buc			<b>168,3</b>
						14,6
242.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00	14,6
242.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
242.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00	153,0
242.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,4
243	08-02-368-1	Conductor LEGATA LA PAMINT zp6	100 m			<b>14 242,6</b>
						4 855,6
243.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	16 000,00	144,0
243.2	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	100,00	2,0
243.3	5009623	Banda "K226"	100 m	0,05	1 000,00	50,0
243.4	1	Muncitor	h-om	79,60	61,00	4 855,6
243.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,08	350,00	28,0
243.6	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	20,30	450,00	9 135,0
243.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,08	350,00	28,0

244	Material	BANDA F2007	M				<b>150,0</b>
							0,0
245	Material	SCREPA A2000	buc				<b>200,0</b>
							0,0
246	Material	CONSOLA CA2000	buc				<b>520,0</b>
							0,0
247	Material	CLEME ES1500	buc				<b>420,0</b>
							0,0
248	Material	CLEMA PA2000	buc				<b>450,0</b>
							0,0
249	Material	CLEMA CDR/CN/IS95/UC	buc				<b>120,0</b>
							0,0
250	08-02-305-1	CLEMA CONEXIUNE PS1-1	buc				<b>168,3</b>
							14,6
250.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00		14,6
250.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
250.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00		153,0
250.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
251	Material	curau CSB	buc				<b>250,0</b>
							0,0
252	08-02-305-1	clema N70	buc				<b>168,3</b>
							14,6
252.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00		14,6
252.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
252.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00		153,0
252.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
253	08-02-305-1	clema conectare CHCA70	buc				<b>168,3</b>
							14,6
253.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00		14,6
253.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
253.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00		153,0
253.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
254	08-02-305-1	clema de conectare CF70	buc				<b>168,3</b>
							14,6
254.1	1	Muncitor	h-om	0,24	61,00		14,6
254.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
254.3	31050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,34	450,00		153,0
254.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00		0,4
255	Material	capac CPTAU	buc				<b>4 200,0</b>
							0,0
256	08-01-066-1	limitator supratensiune LVA 440CS	set				<b>269,6</b>
							183,0
256.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,38	12,00		4,6
256.2	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,00		5,0
256.3	1	Muncitor	h-om	3,00	61,00		183,0
256.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	350,00		38,5
256.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00		38,5
257	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee.	100 m				<b>3 897,4</b>
							404,4
257.1	1	Muncitor	h-om	6,63	61,00		404,4
257.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,99	350,00		1 746,5
257.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,99	350,00		1 746,5
258	08-02-141-4	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 6 kg.	100 m				<b>3 379,8</b>
							1 329,8
258.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00		0,6
258.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1,00		0,0
258.3	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3kn2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,01	14 500,00		145,0
258.4	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,00	14 500,00		14,5
258.5	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 500,00		0,1
258.6	1019852	Vopsea	kg	0,25	19,00		4,8
258.7	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	100,00		0,8
258.8	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,04	10,00		0,4
258.9	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	1 000,00		9,6
258.10	1	Muncitor	h-om	21,80	61,00		1 329,8

258.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,65	350,00	577,5
258.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	4,96	120,00	595,2
258.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	4,96	25,00	124,0
258.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,65	350,00	577,5
259	08-02-148-4	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 6 kg.	100 m			<b>3 922,9</b> 1 756,8
259.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	0,6
259.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1,00	0,0
259.3	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 500,00	0,1
259.4	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	100,00	0,8
259.5	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,00	10,00	0,0
259.6	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	1 000,00	9,6
259.7	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,50	166,00	83,0
259.8	1	Muncitor	h-om	28,80	61,00	1 756,8
259.9	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,63	350,00	570,5
259.10	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,42	120,00	770,4
259.11	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,42	25,00	160,5
259.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,63	350,00	570,5
260	08-02-147-4	Cablu pina la 35 kV pe constructii si jgheaburi instalate, cu fixare la cotituri si la sfirsitul traseului, masa 1 m de cablu, pina la: 6 kg.	100 m			<b>3 319,9</b> 1 543,3
260.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	1,6
260.2	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,00	1,00	0,0
260.3	101-1481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	20 000,00	2,2
260.4	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 500,00	1,1
260.5	05009031	Scoabe	10 buc	1,80	1,00	1,8
260.6	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,02	100,00	2,1
260.7	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,10	10,00	1,0
260.8	5009623	Banda "K226"	100 m	0,02	1 000,00	24,5
260.9	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,25	166,00	41,5
260.10	1	Muncitor	h-om	25,30	61,00	1 543,3
260.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,22	350,00	427,0
260.12	30203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	5,84	120,00	700,8
260.13	30408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	5,84	25,00	146,0
260.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,22	350,00	427,0
261	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu.	100 m			<b>3 365,1</b> 397,1
261.1	1	Muncitor	h-om	6,51	61,00	397,1
261.2	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,24	350,00	1 484,0
261.3	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,24	350,00	1 484,0
262	Material	Cablu ABBGNG-5X25mm2	m			<b>260,0</b> 0,0
263	Material	Cablu VBbSV-3X2.5mm2	m			<b>210,0</b> 0,0
264	Material	Cablu VVG-3X1.5mm2	m			<b>16,0</b> 0,0
265	Material	Cablu VVG-3X2.5mm2	m			<b>25,0</b> 0,0
266	Material	Cablu VVG-5X16mm2	m			<b>260,0</b> 0,0
267	Material	conductor VPV-1x16	m			<b>90,0</b> 0,0
268	Material	conductor VPV-1x1,5	m			<b>16,0</b> 0,0
269	Material	caramida	buc			<b>4,0</b> 0,0
270	Material	nisip	m3			<b>200,0</b> 0,0
271	08-03-594-2	Corpuri de iluminat cu lampi luminescente - Corp de iluminat instalat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2.	100 buc			<b>10 283,5</b> 7 076,0
271.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00	3 000,00	9,5
271.2	5009113	Prezoane	buc	204,00	1,00	204,0
271.3	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,04	1,00	2,0
271.4	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,80	20,00	56,0

271.5	1	Muncitor	h-om	116,00	61,00	7 076,0
271.6	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	2,68	350,00	938,0
271.7	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,40	25,00	1 060,0
271.8	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,68	350,00	938,0
272	Material	lampa 2G11	buc			<b>350,0</b>
						0,0
273	08-03-573-4	BZUM-TF-01-100-01	buc			<b>216,1</b>
						144,6
273.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,10	36,00	3,6
273.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,10	12,00	1,2
273.3	1019852	Vopsea	kg	0,02	19,00	0,4
273.4	1	Muncitor	h-om	2,37	61,00	144,6
273.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	350,00	24,5
273.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	12,00	8,5
273.7	50102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	15,00	3,3
273.8	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	25,00	5,5
273.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	350,00	24,5
274	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze.	buc			<b>60,7</b>
						53,1
274.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	20 000,00	0,6
274.2	1	Muncitor	h-om	0,87	61,00	53,1
274.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	3,5
274.4	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	3,5
275	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100.	buc			<b>213,2</b>
						141,5
275.1	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,5
275.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,0
275.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,38	12,00	4,6
275.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	6,00	7,3
275.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,01	75,00	1,1
275.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00	8,5
275.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00	0,2
275.8	1019852	Vopsea	kg	0,05	19,00	0,9
275.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00	0,0
275.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10	5,00	30,5
275.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,00	5,0
275.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00	0,2
275.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00	25,00	0,1
275.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00	0,2
275.15	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	0,04	75,00	2,7
275.16	1	Muncitor	h-om	2,32	61,00	141,5
275.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	1,8
275.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00	1,6
275.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00	0,5
275.20	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,20	12,00	2,4
275.21	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	1,8
276	08-03-521-15	Întreruptor cu pîrghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A.	buc			<b>224,8</b>
						171,4
276.1	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,01	1,00	0,0
276.2	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,53	12,00	6,4
276.3	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,03	15,00	0,5
276.4	1019852	Vopsea	kg	0,07	19,00	1,3
276.5	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10	5,00	30,5
276.6	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00	0,2
276.7	05009619	Aţe de cusut	kg	0,01	25,00	0,1
276.8	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,05	19,00	0,9
276.9	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	0,07	75,00	5,4
276.10	1	Muncitor	h-om	2,81	61,00	171,4
276.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	1,4
276.12	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,06	12,00	0,7
276.13	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,38	12,00	4,6
276.14	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	1,4
277	08-01-066-1	limitator suprtens. OPS	set			<b>269,6</b>
						183,0
277.1	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,38	12,00	4,6

277.2	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,00	5,0
277.3	1	Muncitor	h-om	3,00	61,00	183,0
277.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	350,00	38,5
277.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00	38,5
278	11-06-001-02	Panou SMP-3-174-650x500x250	buc			<b>1 550,5</b>
						<b>479,5</b>
278.1	1010838	Solventi pentru vopsele P-4	t	0,00	30 000,00	0,3
278.2	1011111	Lamine striate cu zimtare rombica, latimea mai mare de 1 pina la 1,9 m, din foi laminate la cald, muchii retezate, otel C235, grosime 4 mm	t	0,01	1,00	0,0
278.3	101-1292	White-spirit	t	0,00	27 444,00	0,3
278.4	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00	36 000,00	8,6
278.5	1012039	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 12 mm	kg	0,24	20,00	4,8
278.6	1110120	Rama pentru inscriptii, 55x15 mm	buc	10,00	60,00	600,0
278.7	1130021	Chit "ТФ-021" rosu-cafeniu	t	0,00	35 000,00	0,4
278.8	1130227	Email "XB-124" de protectie, verde	t	0,00	30 000,00	0,6
278.9	2019180	Garnituri metalice	kg	6,00	65,00	390,0
278.10	1	Muncitor	h-om	7,86	61,00	479,5
278.11	21102	Macarale pe sasiu auto pentru montarea utilajului tehnologic (in afara conductei principale), 10 t	h-ut	0,08	350,00	28,0
278.12	40502	Instalatii pentru sudura manuala cu arc electric (curentului continuu)	h-ut	0,23	12,00	2,8
278.13	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,07	12,00	12,8
278.14	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,05	450,00	22,5
279	08-03-525-2	intrerupator BN32-32P	buc			<b>229,4</b>
						<b>171,4</b>
279.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,5
279.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,0
279.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,46	12,00	5,5
279.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	6,00	7,3
279.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01	75,00	1,1
279.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00	8,5
279.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00	0,2
279.8	1019852	Vopsea	kg	0,05	19,00	0,9
279.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00	0,1
279.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,10	5,00	15,5
279.11	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,00	5,0
279.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00	0,2
279.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,00	25,00	0,1
279.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00	0,2
279.15	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	0,04	75,00	2,7
279.16	1	Muncitor	h-om	2,81	61,00	171,4
279.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	3,2
279.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00	1,6
279.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00	0,5
279.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	3,2
280	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc			<b>156,2</b>
						<b>95,2</b>
280.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,5
280.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,0
280.3	01011977	Şuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,05	12,00	0,6
280.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	6,00	7,3
280.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01	75,00	1,1
280.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00	8,5
280.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00	0,1
280.8	1019852	Vopsea	kg	0,04	19,00	0,7
280.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00	0,0
280.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10	5,00	30,5
280.11	5009081	Puncti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,00	5,0
280.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00	0,2
280.13	05009619	Aşe de cusut	kg	0,00	25,00	0,0
280.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00	0,1
280.15	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	0,01	75,00	0,9
280.16	1	Muncitor	h-om	1,56	61,00	95,2
280.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00	0,7
280.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00	1,6
280.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00	0,5
280.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,7

281	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A.	buc				<b>156,2</b>
							95,2
281.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00		2,5
281.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00		0,0
281.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,05	12,00		0,6
281.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	6,00		7,3
281.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,01	75,00		1,1
281.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00		8,5
281.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00		0,1
281.8	1019852	Vopsea	kg	0,04	19,00		0,7
281.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00		0,0
281.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10	5,00		30,5
281.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00	5,00		5,0
281.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00		0,2
281.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00	25,00		0,0
281.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00		0,1
281.15	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	0,01	75,00		0,9
281.16	1	Muncitor	h-om	1,56	61,00		95,2
281.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00		0,7
281.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00		1,6
281.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00		0,5
281.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00		0,7
282	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la AVDT32/2P/C6/30ma	buc				<b>156,2</b>
							95,2
282.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00		2,5
282.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00		0,0
282.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,05	12,00		0,6
282.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	6,00		7,3
282.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,01	75,00		1,1
282.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00		8,5
282.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00		0,1
282.8	1019852	Vopsea	kg	0,04	19,00		0,7
282.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00		0,0
282.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10	5,00		30,5
282.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00	5,00		5,0
282.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00		0,2
282.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00	25,00		0,0
282.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00		0,1
282.15	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	0,01	75,00		0,9
282.16	1	Muncitor	h-om	1,56	61,00		95,2
282.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,00	350,00		0,7
282.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00		1,6
282.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00		0,5
282.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00		0,7
283	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent AVDT 32/C10	buc				<b>156,2</b>
							95,2
283.1	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00		2,5
283.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00		0,0
283.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	0,05	12,00		0,6
283.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	1,22	6,00		7,3
283.5	01019103	Dibluri de distanţare	100 buc	0,01	75,00		1,1
283.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00		8,5
283.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00		0,1
283.8	1019852	Vopsea	kg	0,04	19,00		0,7
283.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00		0,0
283.10	05009062	Papuci de cablu	buc	6,10	5,00		30,5
283.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	1,00	5,00		5,0
283.12	05009500	Fişe de marcare	100 buc	0,02	10,00		0,2
283.13	05009619	Aţe de cusut	kg	0,00	25,00		0,0
283.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00		0,1
283.15	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	0,01	75,00		0,9
283.16	1	Muncitor	h-om	1,56	61,00		95,2
283.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,00	350,00		0,7

		conductelor principale), 10 t					
283.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00	1,6	
283.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00	0,5	
283.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,00	350,00	0,7	
284	08-03-525-2	Intrerupator VH32-3P-20A	buc			<b>229,4</b>	
						171,4	
284.1	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,07	36,00	2,5	
284.2	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,00	1,00	0,0	
284.3	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,46	12,00	5,5	
284.4	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	1,22	6,00	7,3	
284.5	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,01	75,00	1,1	
284.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	7,00	8,5	
284.7	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	15,00	0,2	
284.8	1019852	Vopsea	kg	0,05	19,00	0,9	
284.9	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,00	24,00	0,1	
284.10	05009062	Papuci de cablu	buc	3,10	5,00	15,5	
284.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	5,00	5,0	
284.12	05009500	Fișe de marcare	100 buc	0,02	10,00	0,2	
284.13	05009619	Ațe de cusut	kg	0,00	25,00	0,1	
284.14	05429033	Vaselină tehnică	kg	0,01	19,00	0,2	
284.15	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	0,04	75,00	2,7	
284.16	1	Muncitor	h-om	2,81	61,00	171,4	
284.17	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	350,00	3,2	
284.18	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	12,00	1,6	
284.19	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	12,00	0,5	
284.20	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	350,00	3,2	
285	08-01-080-1	Taimer electronic 1canal TĂ-1516a	buc			<b>97,9</b>	
						68,9	
285.1	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	0,04	12,00	0,5	
285.2	05009807	Formări de capuri de marcare	100 buc	0,02	25,00	0,5	
285.3	1	Muncitor	h-om	1,13	61,00	68,9	
285.4	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	350,00	14,0	
285.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	350,00	14,0	
286	08-03-591-1	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa.	100 buc			<b>2 611,6</b>	
						2 409,5	
286.1	1011477	Șuruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00	20 000,00	3,2	
286.2	101-1481	Șuruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00	20 000,00	6,0	
286.3	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	1,02	75,00	76,5	
286.4	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,03	10,00	10,3	
286.5	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	0,11	75,00	8,3	
286.6	1	Muncitor	h-om	39,50	61,00	2 409,5	
286.7	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,03	350,00	10,5	
286.8	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,40	12,00	76,8	
286.9	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,03	350,00	10,5	
287	08-03-591-9	Intreruptori, comutatori si prize de fise - Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa.	100 buc			<b>3 431,1</b>	
						2 324,1	
287.1	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00	3 000,00	9,5	
287.2	01011977	Șuruburi cu piulițe și șaibe	kg	1,50	12,00	18,0	
287.3	050090611	Fisa de izolație	buc	102,00	10,00	1 020,0	
287.4	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	0,42	75,00	31,5	
287.5	1	Muncitor	h-om	38,10	61,00	2 324,1	
287.6	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	350,00	14,0	
287.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	350,00	14,0	
288	Material	cutie KM41005	buc			<b>960,0</b>	
						0,0	
289	Material	Cutie U614A	buc			<b>1 350,0</b>	
						0,0	
290	08-03-603-1	Cutie cu transformatori coboritori. ITP-0.25	buc			<b>107,4</b>	
						87,2	
290.1	01019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,04	75,00	3,0	
290.2	1	Muncitor	h-om	1,43	61,00	87,2	
290.3	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	350,00	7,0	

290.4	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,26	12,00	3,1
290.5	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	350,00	7,0
291	Material	lanterna portabila	buc			<b>350,0</b>
						0,0
292	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm.	10 buc			<b>2 123,3</b>
						505,7
292.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,08	18 000,00	1 458,0
292.2	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	1 500,00	3,0
292.3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,78	36,00	28,1
292.4	1	Muncitor	h-om	8,29	61,00	505,7
292.5	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	350,00	49,0
292.6	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,54	12,00	30,5
292.7	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	350,00	49,0
293	08-02-472-9	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 12 mm.	100 m			<b>3 520,7</b>
						1 299,3
293.1	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09	18 000,00	1 656,0
293.2	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	18 000,00	72,0
293.3	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,90	36,00	32,4
293.4	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,20	6,00	49,2
293.5	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	7,00	57,4
293.6	1019852	Vopsea	kg	2,40	19,00	45,6
293.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,50	1,00	1,5
293.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	10,00	134,0
293.9	1	Muncitor	h-om	21,30	61,00	1 299,3
293.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,19	350,00	66,5
293.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	12,00	40,3
293.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,19	350,00	66,5
294	08-02-472-7	Conductori de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, sectiune 160 mm2.	100 m			<b>3 804,2</b>
						1 299,3
294.1	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,00	18 000,00	72,0
294.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,30	36,00	46,8
294.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	8,20	6,00	49,2
294.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,20	7,00	57,4
294.5	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,13	14 500,00	1 885,0
294.6	1019852	Vopsea	kg	2,30	19,00	43,7
294.7	05009031	Scoabe	10 buc	1,50	1,00	1,5
294.8	05009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,40	10,00	134,0
294.9	1	Muncitor	h-om	21,30	61,00	1 299,3
294.10	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,25	350,00	87,5
294.11	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,36	12,00	40,3
294.12	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,25	350,00	87,5
295	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj (Металлические конструкции).	t			<b>6 143,8</b>
						3 794,2
295.1	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,18	2 000,00	360,0
295.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,20	36,00	151,2
295.3	01011977	Şuruburi cu piuliţe şi şaibe	kg	27,00	12,00	324,0
295.4	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,80	75,00	60,0
295.5	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,00	24,00	24,0
295.6	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,15	208,00	31,2
295.7	1	Muncitor	h-om	62,20	61,00	3 794,2
295.8	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,74	350,00	609,0
295.9	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,10	12,00	181,2
295.10	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,74	350,00	609,0
296	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 50 mm.	100 m			<b>4 368,7</b>
						2 116,7
296.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	20 000,00	44,0
296.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	48,0
296.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05	14 500,00	746,8
296.4	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,05	36,00	37,8
296.5	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	21,80	6,00	130,8
296.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	7,00	152,6
296.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	40,00	400,0
296.8	05009031	Scoabe	10	25,00	1,00	25,0



			buc			
296.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,00	10,00	100,0
296.10	5009070	Racordari	10 buc	1,00	120,00	120,0
296.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,00	5,00	25,0
296.12	1	Muncitor	h-om	34,70	61,00	2 116,7
296.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	350,00	77,0
296.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	12,00	214,8
296.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	12,00	53,3
296.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	350,00	77,0
297	Material	capsa metalica D48-50	buc			<b>230,0</b>
						0,0
298	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm.	100 m			<b>4 368,7</b>
						2 116,7
298.1	1010115	Suruburi cu cap semirodunt, lungime 50 mm	t	0,00	20 000,00	44,0
298.2	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	48,0
298.3	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,05	14 500,00	746,8
298.4	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,05	36,00	37,8
298.5	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	21,80	6,00	130,8
298.6	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	7,00	152,6
298.7	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	40,00	400,0
298.8	05009031	Scoabe	10 buc	25,00	1,00	25,0
298.9	050090611	Fisa de izolație	buc	10,00	10,00	100,0
298.10	5009070	Racordari	10 buc	1,00	120,00	120,0
298.11	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	5,00	5,00	25,0
298.12	1	Muncitor	h-om	34,70	61,00	2 116,7
298.13	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	350,00	77,0
298.14	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	12,00	214,8
298.15	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	12,00	53,3
298.16	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	350,00	77,0
299	Material	capsa metalica D25-26	buc			<b>230,0</b>
						0,0
300	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm.	100 m			<b>2 690,1</b>
						1 451,8
300.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	33,6
300.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96	36,00	34,6
300.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40	6,00	80,4
300.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	7,00	93,8
300.5	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	29,00	5,8
300.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00	25,00	25,0
300.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70	1,00	6,7
300.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00	10,00	180,0
300.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80	120,00	216,0
300.10	1	Muncitor	h-om	23,80	61,00	1 451,8
300.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	350,00	38,5
300.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80	25,00	395,0
300.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	12,00	32,4
300.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	12,00	58,1
300.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00	38,5
301	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m			<b>2 690,1</b>
						1 451,8
301.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	33,6
301.2	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,96	36,00	34,6
301.3	01019100	Cartuș pentru împușcat	10 buc	13,40	6,00	80,4
301.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	7,00	93,8
301.5	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,20	29,00	5,8
301.6	5009030	Flanșe	10 buc	1,00	25,00	25,0
301.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70	1,00	6,7
301.8	050090611	Fisa de izolație	buc	18,00	10,00	180,0
301.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80	120,00	216,0
301.10	1	Muncitor	h-om	23,80	61,00	1 451,8
301.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia	h-ut	0,11	350,00	38,5

		conductelor principale), 10 t				
301.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,80	25,00	395,0
301.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	12,00	32,4
301.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,84	12,00	58,1
301.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	350,00	38,5
302	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m			<b>3 714,5</b> 2 098,4
302.1	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	16 000,00	33,6
302.2	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,96	36,00	34,6
302.3	01019100	Cartuş pentru împuşcat	10 buc	13,40	6,00	80,4
302.4	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,40	7,00	93,8
302.5	1139042	Clei "EMK-5k"	kg	0,40	29,00	11,6
302.6	5009030	Flanşe	10 buc	1,00	25,00	25,0
302.7	05009031	Scoabe	10 buc	6,70	1,00	6,7
302.8	050090611	Fisa de izolaţie	buc	18,00	10,00	180,0
302.9	5009070	Racordari	10 buc	1,80	120,00	216,0
302.10	1	Muncitor	h-om	34,40	61,00	2 098,4
302.11	21102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,33	350,00	115,5
302.12	30902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,50	25,00	587,5
302.13	40502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,70	12,00	32,4
302.14	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,96	12,00	83,5
302.15	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,33	350,00	115,5
303	Material	limitator LVA-440	buc			<b>1 800,0</b> 0,0
304	Material	dulap BZUM _TF	buc			<b>2 600,0</b> 0,0
305	Material	intrerupator VR32-31-3P-100	buc			<b>1 600,0</b> 0,0
306	Material	Automat BA47-29 3P 32A	buc			<b>600,0</b> 0,0
307	Material	Contor electric ZMG310CR 380V	buc			<b>9 600,0</b> 0,0
308	Material	limitator OPS1-v-4P	buc			<b>1 850,0</b> 0,0
309	Material	Dulap SMP-3-174-650x500x250	buc			<b>1 800,0</b> 0,0
310	Material	intrerupator VR32-3P-32A	buc			<b>1 600,0</b> 0,0
311	Material	Automat BA47-29 3P 32A C	buc			<b>420,0</b> 0,0
312	Material	Automat BA47-29 3P B10A	buc			<b>370,0</b> 0,0
313	Material	Automat AVDT32/2P/C6/30mA	buc			<b>400,0</b> 0,0
314	Material	Automat AVDT32/2P/C10/10mA	buc			<b>450,0</b> 0,0
315	Material	Automat BA32 3P 20A	buc			<b>380,0</b> 0,0
316	Material	Automat DPX3 250/3p/40A	buc			<b>500,0</b> 0,0
317	Material	Taimer electronic 1 canal TĂ-15 16A	buc			<b>450,0</b> 0,0
		<b>TOTAL 4-1-1</b>				<b>353 390,1</b>
		<b>2-4-1</b>				
318	Material	Castel de apa V=50m3 H=18	buc			<b>290 000,0</b> 0,0
319	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			<b>9 436,5</b> 5 551,0
319.1	28111063	Constructii metalice nevopsite a pilonulu, inclusiv detalii de asamblare	t	1,00	1,00	1,0
319.2	9310060019930	Muncitor	h-om	91,00	61,00	5 551,0
319.3	2410520006700	Automacara	h-ut	4,95	350,00	1 732,5
319.4	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,38	400,00	2 152,0
320	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu	100			<b>1 435,0</b>

		ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II.	m3			0,0
320.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,05	700,00	1 435,0
321	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu.	m3			<b>125,7</b> 125,7
321.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,06	61,00	125,7
322	TsD32A	Executarea pemelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul.	100 m3			<b>6 697,0</b> 11,6
322.1	4100126202818	Apă	m3	0,40	5,00	2,0
322.2	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,19	61,00	11,6
322.3	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,11	450,00	50,4
322.4	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,44	550,00	1 342,0
322.5	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,04	1 500,00	3 060,0
322.6	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,42	350,00	847,0
322.7	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,48	350,00	868,0
322.8	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,29	400,00	516,0
323	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			<b>490,5</b> 0,0
323.1	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,09	450,00	490,5
324	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			<b>3 135,5</b> 538,0
324.1	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,82	61,00	538,0
324.2	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,39	250,00	2 597,5
325	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta.	100 m2			<b>2 304,4</b> 415,4
325.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,10	265,00	1 351,5
325.2	4100126202818	Apă	m3	0,50	5,00	2,5
325.3	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,81	61,00	415,4
325.4	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,14	250,00	535,0
326	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa...	m3			<b>1 777,9</b> 268,4
326.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 383,8
326.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
326.3	22222222222992	Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)	%	1,50	0,00	0,0
326.4	7123010010200	Betonist	h-om	4,00	61,00	244,0
326.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	61,00	24,4
326.6	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	20,00	12,0
326.7	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	370,00	92,5
327	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperici, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv .	m2			<b>188,0</b> 97,6
327.1	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,08	18,00	1,4
327.2	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,10	20,00	2,0
327.3	2320187315789	Decofrol	kg	0,12	18,00	2,2
327.4	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	9,0
327.5	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	2,4
327.6	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	6 000,00	66,0
327.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,20	61,00	12,2
327.8	7124010010700	Dulgher	h-om	1,40	61,00	85,4
327.9	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,02	370,00	7,4
328	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.	kg			<b>47,2</b> 12,8
328.1	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	18,00	0,2
328.2	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	34,00	34,0
328.3	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,01	36,00	0,2
328.4	4011106202741	Energie electrica	kw	0,01	1,00	0,0
328.5	1010126200341	Carbuni de forja (huilla)	kg	0,02	3,00	0,0
328.6	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	61,00	11,6
328.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	61,00	0,6
328.8	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	61,00	0,6
329	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			<b>927,5</b> 392,8

329.1	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,80	40,00	312,0
329.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,90	30,00	117,0
329.3	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,55	68,00	37,4
329.4	2320166200676	White spirit	kg	1,95	30,00	58,5
329.5	03720107306661	Bumbac de șters	kg	0,98	10,00	9,8
329.6	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,44	61,00	392,8
330	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba).	m2			<b>33,9</b> 3,7
330.1	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,70	16,00	27,2
330.2	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,34	3,00	1,0
330.3	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00	1 000,00	0,6
330.4	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,13	1,00	1,1
330.5	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,06	61,00	3,7
330.6	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,00	5,00	0,0
330.7	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,01	25,00	0,3
331	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast.	m3			<b>380,7</b> 70,2
331.1	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,31	180,00	236,0
331.2	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,23	5,00	1,2
331.3	7129020012800	Pavator	h-om	1,15	61,00	70,2
331.4	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,15	450,00	68,9
331.5	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,02	200,00	4,6
332	DB16A	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,5 cm cu asternere manuala.	m2			<b>119,3</b> 4,9
332.1	1.1110001000131 E+14	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,06	1 800,00	106,2
332.2	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,00	1 600,00	4,8
332.3	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,01	20,00	0,1
332.4	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,08	61,00	4,9
332.5	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,01	450,00	3,2
333	AcD23E	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale in executie prin exterior.	m3			<b>1 637,5</b> 207,4
333.1	2663102100000	Beton	m3	1,03	1 350,00	1 390,5
333.2	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,10	5,00	0,5
333.3	2222222222992	Materiale marunte (dreptare etc.)	%	1,00	0,00	0,0
333.4	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	3,40	61,00	207,4
333.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,25	25,00	6,3
333.6	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,33	12,00	3,9
333.7	2952270003716	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,60	25,00	15,0
334	CP16B	Montarea elementelor prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.), placi drepte sau curbe.	buc			<b>704,7</b> 88,5
334.1	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,00	0,00	0,0
334.2	2666122800600	Element prefabricat	buc	1,01	450,00	454,5
334.3	4100116202818	Apă pentru mortare și betoane	m3	0,00	5,00	0,0
334.4	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,60	2,00	3,2
334.5	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	208,00	1,0
334.6	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,30	61,00	79,3
334.7	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,15	61,00	9,2
334.8	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,45	350,00	157,5
335	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm.	m			<b>53,2</b> 30,5
335.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,01	0,00	0,0
335.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	50,00	4,5
335.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	30,00	6,0
335.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	35,00	4,6
335.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	19,00	1,3
335.6	2320322600374	Citom	kg	0,02	35,00	0,7
335.7	2112307324986	Hirtie, sulfita tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	30,00	0,6
335.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	22,00	3,1
335.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,00	0,00	0,0
335.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	61,00	30,5
335.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	15,00	0,9
335.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	12,00	0,0
336	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50-100 mm.	m			<b>53,2</b> 30,5
336.1	2722103262930	Teavă din otel	m	1,01	0,00	0,0
336.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	50,00	4,5
336.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,20	30,00	6,0
336.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	35,00	4,6

336.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	19,00	1,3
336.6	2320322600374	Citom	kg	0,02	35,00	0,7
336.7	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	30,00	0,6
336.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,14	22,00	3,1
336.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,00	0,00	0,0
336.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	61,00	30,5
336.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	15,00	0,9
336.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	12,00	0,0
337	IzL11A	Izolatia anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm.	m2			<b>506,5</b>
						49,4
337.1	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,20	3,00	0,6
337.2	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,50	35,00	17,5
337.3	2320166200676	White spirit	kg	0,04	30,00	1,1
337.4	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,28	180,00	410,4
337.5	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,03	10,00	0,3
337.6	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,18	8,00	1,5
337.7	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	buc	0,01	25,00	0,3
337.8	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,66	61,00	40,3
337.9	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,11	61,00	6,7
337.10	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,04	61,00	2,4
337.11	2952270004015	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,04	12,00	0,5
337.12	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,06	350,00	20,0
337.13	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,20	25,00	5,1
338	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilie), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Robinet cu sertar cauciucat fonta d80mm	buc			<b>1 385,6</b>
						33,6
338.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	1 300,00	1 300,0
338.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00	0,0
338.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00	33,6
339	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilie), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Robinet cu sertar cauciucat fonta d65mm	buc			<b>1 073,6</b>
						33,6
339.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	1 000,00	1 000,0
339.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00	0,0
339.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00	33,6
340	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilie), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. Robinet antiincendiar d50MM	buc			<b>501,6</b>
						33,6
340.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	450,00	450,0
340.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00	0,0
340.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00	33,6
341	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d 80 mm	buc			<b>401,4</b>
						54,3
341.1	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,00	326,00	326,0
341.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,00	0,00	0,0
341.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
341.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	12,00	4,8
342	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 50-100 mm. 65 mm	buc			<b>269,1</b>
						54,3
342.1	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,00	200,00	200,0
342.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,00	0,00	0,0
342.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
342.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	12,00	4,8
343	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera din otel zincat d90 mm	buc			<b>463,5</b>
						54,3
343.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	360,00	360,0
343.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
343.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
343.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
344	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm. Flansa libera din otel zincat d75 mm	buc			<b>423,5</b>
						54,3
344.1	2875274110100	Piese de legatura	buc	1,00	320,00	320,0
344.2	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,01	25,00	25,3
344.3	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,00	6,00	24,0
344.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
345	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a pieselor de legatura, din otel, la	buc			<b>260,7</b>

		pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Teu sudat din otel d80/80 mm					64,1
345.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,00	190,00		190,0
345.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00	0,00		0,0
345.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	61,00		64,1
345.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	12,00		2,9
346	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Teu sudat din otel d80/50 mm	buc				<b>250,5</b>
							64,1
346.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,00	180,00		180,0
346.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00	0,00		0,0
346.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	61,00		64,1
346.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	12,00		2,9
347	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Teu sudat din otel d80/15 mm	buc				<b>230,1</b>
							64,1
347.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,00	160,00		160,0
347.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00	0,00		0,0
347.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	61,00		64,1
347.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	12,00		2,9
348	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50-100 mm. Cot din otel d65 mm	buc				<b>117,9</b>
							64,1
348.1	2875274100000	Piesa de legatura din otel pentru sudura	buc	1,00	50,00		50,0
348.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	2,00	0,00		0,0
348.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,05	61,00		64,1
348.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,24	12,00		2,9
349	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 5, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Cot PE el. sudabil d90mm	buc				<b>393,6</b>
							61,0
349.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,01	300,00		303,0
349.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	61,00		61,0
349.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	25,00		20,0
349.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	12,00		9,6
350	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevi avind diametrul de 5, 90 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Cot din d65 mm	buc				<b>292,6</b>
							61,0
350.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,01	200,00		202,0
350.2	7212030022700	Sudor	h-om	1,00	61,00		61,0
350.3	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,80	25,00		20,0
350.4	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,80	12,00		9,6
351	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilavind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Capat flansa PE d90MM	buc				<b>344,4</b>
							35,4
351.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	300,00		309,0
351.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
352	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilavind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Capat flansa PE d75MM	buc				<b>189,9</b>
							35,4
352.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	150,00		154,5
352.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
353	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilavind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Cap mufa conexiune PE d50MM	buc				<b>138,4</b>
							35,4
353.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	100,00		103,0
353.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
354	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilavind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Reductie PE d80/50MM	buc				<b>220,8</b>
							35,4
354.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	180,00		185,4
354.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00		35,4
355	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m				<b>167,0</b>

		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm. PE100 PN10 SDR17 d90mm				9,0
355.1	2521216701001	Teava din polietilena	m	1,02	140,00	142,1
355.2	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,00	3 277,00	11,8
355.3	2222222222992	Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)	%	2,00	0,00	0,0
355.4	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,15	61,00	9,0
355.5	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,03	25,00	0,8
355.6	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,01	25,00	0,3
356	CL14B	Demontarea constructiilor metalice fara recuperarea in subansambluri re folosibile.	t			<b>740,0</b> 610,0
356.1	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,40	30,00	12,0
356.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,60	50,00	30,0
356.3	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	7,50	61,00	457,5
356.4	7212030022700	Sudor	h-om	2,00	61,00	122,0
356.5	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,50	61,00	30,5
356.6	3410520006728	Macara pe pneuri pina la 9,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,20	350,00	70,0
356.7	2952270003015	Aparat de sudura autogen	h-ut	1,50	12,00	18,0
357	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			<b>1 820,0</b> 0,0
357.1	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,60	700,00	1 820,0
358	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km.	t			<b>28,8</b> 0,0
358.1	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,06	450,00	28,8
359	TsC51C	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria III.	100 m3			<b>297,5</b> 23,2
359.1	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,01	265,00	1,3
359.2	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,38	61,00	23,2
359.3	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,42	650,00	273,0
		<b>TOTAL 2-4-1</b>				<b>886 279,5</b>
		<b>2-5-2</b>				
360	Material	Grup de pompare MPC-E 2CR 15-05 cu control	buc			<b>75 000,0</b> 0,0
361	Material	Pompa de Drenaj Q=10 l/sec H=8m	buc			<b>10 000,0</b> 0,0
362	Material	Apometru D80 DEMATEK	buc			<b>5 500,0</b> 0,0
363	AcC06A	Montarea pe postament existent a pompelor de vid, cu piston, avind un debit de pina la 150 mc/h.	buc			<b>209,7</b> 170,8
363.1	2913127334000	Pompa de vid cu piston sau pompa centrifuga cu debit	buc	1,00	0,00	0,0
363.2	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,77	35,00	27,0
363.3	2874115801186	Suruburi cap hexagonal OL-37 M 12x60	buc	2,00	2,00	4,0
363.4	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	2,00	1,00	2,0
363.5	2222222222992	Materiale marunte (petrol, cirpe, fitinguri etc.)	%	3,00	0,00	0,0
363.6	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,80	61,00	170,8
363.7	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,20	25,00	5,0
364	AcC03A	Montarea pe postament existent a motoarelor electrice care actioneaza pompe sau alte agregate, avind puterea de 0,25-2,8 kw.	buc			<b>3 799,6</b> 64,1
364.1	3110245538000	Motor electric	buc	1,00	3 600,00	3 600,0
364.2	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,25	35,00	8,8
364.3	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	3,00	5,00	15,0
364.4	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	3,00	1,00	3,0
364.5	2222222222992	Materiale marunte si de montaj (papuci cablu, banda izolatoare etc.)	%	3,00	0,00	0,0
364.6	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	1,05	61,00	64,1
365	AcB04D	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 50 mm.	buc			<b>197,3</b> 149,5
365.1	3320634625000	Contor de apa	buc	1,00	1,00	1,0
365.2	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	4,50	0,00	0,0
365.3	27441259047701	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,22	166,00	36,5
365.4	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,06	35,00	2,1
365.5	02414317346207	Stearina	kg	0,06	1,00	0,1
365.6	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,35	22,00	7,7
365.7	2222222222992	Materiale marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)	%	1,00	0,00	0,0
365.8	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,45	61,00	149,5
366	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 80 mm.	m			<b>265,3</b> 30,5
366.1	2722103262930	Teava din otel	m	1,01	200,00	202,0
366.2	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,09	50,00	4,5
366.3	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,20	30,00	6,0

366.4	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,13	35,00	4,6
366.5	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,07	19,00	1,3
366.6	2320322600374	Citom	kg	0,02	35,00	0,7
366.7	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,02	30,00	0,6
366.8	2320156200951	Motorina motor DIESEL-Id	kg	0,14	22,00	3,1
366.9	2222222222992	Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)	%	5,00	0,00	0,0
366.10	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,50	61,00	30,5
366.11	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,06	15,00	0,9
366.12	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,00	12,00	0,0
367	IzA06D	Vopsitorii anticorozive pe timplarie metalica, utilaje tehnologice si constructii metalice cu email alchidic (un strat grund de miniu si trei straturi de email).	m2			<b>115,9</b> 84,2
367.1	2430116104160	Email alchidic	kg	0,45	50,00	22,5
367.2	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,15	30,00	4,5
367.3	2430226109260	Diluant 509 D.005-1 S 3123	kg	0,04	29,00	1,2
367.4	2320166200676	White spirit	kg	0,10	30,00	3,0
367.5	03720107306661	Bumbac de şters	kg	0,05	10,00	0,5
367.6	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,38	61,00	84,2
368	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventilе), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm. fonta d80	buc			<b>408,0</b> 33,6
368.1	2874117300000	Armaturi cu actionarea manuala sau mecanica	buc	1,00	360,00	360,0
368.2	2222222222992	Materiale marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)	%	4,00	0,00	0,0
368.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,55	61,00	33,6
369	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, avind diametrul de 80 mm.	buc			<b>401,4</b> 54,3
369.1	2875274400100	Flansa din otel pentru sudura	buc	1,00	326,00	326,0
369.2	2222222222992	Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)	%	5,00	0,00	0,0
369.3	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,89	61,00	54,3
369.4	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,40	12,00	4,8
370	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevilе avind diametrul de 50-110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot). se va include conform proiectului. Trecere PEd90mm-otel d80mm	buc			<b>292,9</b> 35,4
370.1	2523156713811	Fiting polietilenă (mufa, cot, teu)	buc	1,03	250,00	257,5
370.2	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,58	61,00	35,4
		<b>TOTAL 2-5-2</b>				<b>110 746,7</b>

APROBAT:

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.