

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă, etapa II în s.Zastînca, r-nul Soroca

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 7 017 211,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Castel de apa V=50m/3 H=15m. Platforma A1				
		1.1. Utilaj				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m3 H=15 m	шт.	1,0000	325 000,00 0,00	325 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				325 000,00
		1.2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t	5,8980	13 144,77 7 732,27	77 527,84 45 604,93
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			77 527,84
		CA	24,00 %			10 945,18
		<i>Total</i>	100,00 +			88 473,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			34 659,75
		<i>Total</i>	100,00 +			123 132,77
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			7 387,97
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				130 520,74 45 604,93
		1.3. Lucrari de constructii				
		1.3.1. Lucrari de terasament				
		Total Lucrari de terasament Inclusiv salariu				0,00
		1.3.2. Groapa de Fundatie				

1	2	3	4	5	6	7
3	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	0,2400	922,50 0,00	221,40 0,00
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,5000	175,04 175,04	87,52 87,52
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,1600	1 012,50 0,00	162,00 0,00
6	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 2 km	t	26,9000	19,20 0,00	516,48 0,00
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,1600	231,69 30,56	37,07 4,89
8	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	0,0900	545,00 0,00	49,05 0,00
9	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	0,0900	2 308,00 749,44	207,72 67,45
		Total Groapa de Fundatie Inklusiv salariu				1 281,24 159,86
		1.3.3. Lucrari de terasamente (Pe conducte L=32.8M)				
10	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	0,2900	922,52 0,00	267,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,8500	175,04 175,04	148,78 148,78
12	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	0,2900	545,00 0,00	158,05 0,00
13	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	0,2900	2 163,97 749,45	627,55 217,34
		Total Lucrari de terasamente (Pe conducte L=32.8M) Inclusiv salariu				1 201,91 366,12
		1.3.4. Lucrari de constructii				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1260	2 438,10 578,65	307,20 72,91
15	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... (Fundatie din beton monolit B I5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	15,8000	2 397,77 373,87	37 884,69 5 907,11
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2	15,7000	241,49 135,95	3 791,39 2 134,45
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C 1,2)	kg	224,5000	28,78 2,55	6 460,89 572,27

1	2	3	4	5	6	7
18	IzF04F	Doi strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2	15,7000	31,99 5,10	502,28 80,04
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfalic cu latimea de 3M)	m3	1,1500	531,63 84,12	611,37 96,74
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2	11,5000	115,97 6,80	1 333,68 78,17
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				50 891,50 8 941,69
		1.3.5. Conducte si accesorii				
21	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	16,0000	274,37 42,48	4 389,85 679,76
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	26,0000	136,50 42,48	3 549,01 1 104,61
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m	6,0000	136,50 42,48	819,00 254,91
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2	11,5000	192,37 68,83	2 212,28 791,50
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80	шт.	1,0000	305,22 89,22	305,22 89,22

1	2	3	4	5	6	7
		mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200				
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	шт.	1,0000	254,22 89,22	254,22 89,22
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	шт.	1,0000	244,02 89,22	244,02 89,22
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.	2,0000	670,74 46,73	1 341,47 93,47
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.	1,0000	566,73 46,73	566,73 46,73
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.	2,0000	566,74 46,73	1 133,47 93,47
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	шт.	1,0000	289,72 75,62	289,72 75,62
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	шт.	2,0000	193,49 49,28	386,97 98,57

1	2	3	4	5	6	7
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el. sudabil d90 mm	шт.	3,0000	308,47 84,97	925,41 254,91
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 el. sudabil d63	шт.	2,0000	308,47 84,97	616,94 169,94
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din Otel 90* 50* d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	шт.	4,0000	264,42 89,22	1 057,67 356,87
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm	шт.	2,0000	203,78 49,28	407,57 98,57
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63 mm	шт.	1,0000	172,88 49,28	172,88 49,28
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	шт.	2,0000	239,72 75,62	479,45 151,25
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63 mm	шт.	1,0000	289,72 75,62	289,72 75,62
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.	7,0000	358,12 75,62	2 506,86 529,36
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura,	шт.	3,0000	358,12 75,62	1 074,37 226,87

1	2	3	4	5	6	7
		din otel, la capatul tevilor, d65 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500				
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.	2,0000	305,62 75,62	611,25 151,25
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.	1,0000	344,18 67,98	344,18 67,98
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.	1,0000	424,98 67,98	424,98 67,98
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50/2"mm	шт.	2,0000	589,73 75,62	1 179,45 151,25
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A 12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	10,2500	165,39 12,49	1 695,25 128,02
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	22,5500	80,52 12,49	1 815,73 281,66
48		Banda de avertizare	m	32,8000	1,00 0,00	32,80 0,00
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta,	m	22,5500	16,50	372,05

1	2	3	4	5	6	7
		azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei			3,40	76,64
50	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,2500	27,50 5,95	281,86 60,97
51	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	32,8000	0,71 0,35	23,24 11,43
		Total Conducte si accesorii Inclusiv salariu				29 803,62 6 416,15
		1.3.6. Scara monolita Sm1				
52	CA02C	Beton M50 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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,5000	2 392,96 382,38	1 196,48 191,19
53	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 M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8000	2 351,04 327,14	1 880,83 261,71
54	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	6,5000	140,69 101,96	914,48 662,77
55	CC02M	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	15,8400	27,44 5,86	434,69 92,88

1	2	3	4	5	6	7
56	CC02N	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în plăci, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	81,7200	26,42 4,84	2 159,29 395,79
57	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	3,2000	44,72 17,84	143,10 57,10
58	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg	73,8000	42,30 17,84	3 122,02 1 316,87
59	IzD10A	Vopsirea anticorozivă cu pensula de mină a confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb și două straturi de email clorcauciuc, a confecțiilor și construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv	t	0,0770	1 274,42 547,27	98,13 42,14
		Total Scara monolita Sm1 Inclusiv salariu				9 949,02 3 020,45
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			93 127,29
		CA		24,00 %		4 537,02
		Total		100,00 +		97 664,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		14 161,32
		Total		100,00 +		111 825,63
		<i>Beneficiu</i>		6,00 %		6 709,54
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				118 535,17 18 904,27
		Total Castel de apa V=50m/3 H=15m. Platforma A1 Inclusiv salariu				574 055,91 64 509,20
		2. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. Platforma A2				
		2.1. Lucrari de constructii				
		2.1.1. Lucrari de terasamente				

1	2	3	4	5	6	7
		(Cotlovan 2,5x2,5x1,0h)				
60	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	0,0600	922,50 0,00	55,35 0,00
61	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,2500	175,04 175,04	43,76 43,76
62	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3	0,0310	4 836,77 16,13	149,94 0,50
63	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,0310	1 013,23 0,00	31,41 0,00
64	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	5,3000	19,20 0,00	101,76 0,00
65	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0310	231,61 30,65	7,18 0,95
		Total Lucrari de terasamente (Cotlovan 2,5x2,5x1,0h) Inclusiv salariu				389,40 45,21
		2.1.2. Placa de fundatie Pm1 (2.3x2.3m)				
66	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,9000	2 393,02 382,37	6 939,75 1 108,86
67	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 C20	m3	0,8000	2 351,04 327,14	1 880,83 261,71

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
68	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,3800	140,59 101,96	194,02 140,71
69	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	5,3200	27,61 6,71	146,90 35,71
70	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	105,5600	25,91 5,01	2 735,39 529,19
71	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	97,1000	35,90 8,92	3 485,87 866,31
72	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	0,2080	1 274,13 547,21	265,02 113,82
		Total Placa de fundatie Pm1 (2.3x2.3m) Inclusiv salariu				15 647,78 3 056,31
		2.1.3. Pereu latime 0.9 m				
73	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,0830	2 438,19 578,67	202,37 48,03
74	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	8,2800	224,98 11,90	1 862,82 98,50
		Total Pereu latime 0.9 m Inclusiv salariu				2 065,19 146,53

1	2	3	4	5	6	7
		2.1.4. Baza de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8 m)				
75	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0130	2 146,15 0,00	27,90 0,00
76	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,3000	19,20 0,00	44,16 0,00
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0130	233,08 30,77	3,03 0,40
		Total Baza de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8 m) Inclusiv salariu				75,09 0,40
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				18 177,46 3 248,45
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			18 177,46
		CA	24,00 %			779,63
		Total	100,00 +			18 957,09
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			2 748,78
		Total	100,00 +			21 705,87
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 302,35
		Total Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. Platforma A2 Inclusiv salariu				23 008,22 3 248,45
		3. Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. TH (Platforma A-2)				
		3.1. Utilaj				
78	Pret de piata	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complex	set	1,0000	400 000,00 0,00	400 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				400 000,00
		3.2. Lucrari de constructie				
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin	шт.	2,0000	263,38	526,75

1	2	3	4	5	6	7
		sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm			67,97	135,95
80	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	шт.	2,0000	323,98 67,97	647,95 135,95
81	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	4,0000	81,06 4,59	324,26 18,36
82	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110 mm triplustrat (A12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	10,1000	215,12 12,49	2 172,68 126,15
83	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,0000	16,50 3,40	66,00 13,60
84	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,1000	27,50 5,95	277,72 60,07
85	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	14,1000	0,71 0,35	9,99 4,91
86	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE gofrata d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	5,0000	203,43 14,11	1 017,16 70,53
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			5 042,51

1	2	3	4	5	6	7
		CA	24,00 %		135,72	
		Total	100,00 +		5 178,23	
		Cheltuieli de regie	14,50 %		750,84	
		Total	100,00 +		5 929,07	
		Beneficiu	6,00 %		355,74	
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu			6 284,81 565,52	
		Total Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. TH (Platforma A-2) Inclusiv salariu			406 284,81 565,52	
		4. Statia de repompare a apei SP-1. Lucrari de constructii. Platforma A3				
		4.1. Lucrari de constructii				
		4.1.1. Lucrari terasamente. (Cotlovan 3.7x2.7x1.0h)				
87	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	0,1000	922,50 0,00	92,25 0,00
88	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,3000	175,03 175,03	52,51 52,51
89	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. (Perna de compactare a solului)	100 m3	0,0500	4 837,20 16,20	241,86 0,81
90	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3	0,0500	1 012,40 0,00	50,62 0,00
91	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	8,5000	19,20 0,00	163,20 0,00

1	2	3	4	5	6	7
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	231,80 30,60	11,59 1,53
		Total Lucrari terasamente. (Cotlovan 3.7x2.7x1.0h) Inclusiv salariu				612,03 54,85
		4.1.2. Placa de fundatie Pm1 (3.5x2.5m)				
93	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	5,6000	2 393,03 382,36	13 400,98 2 141,24
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 C20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,4000	2 351,01 327,14	3 291,41 457,99
95	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,8000	140,68 101,96	253,23 183,53
96	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	8,3600	27,61 6,71	230,84 56,12
97	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	164,5800	25,91 5,01	4 264,80 825,08
98	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	87,1000	35,90 8,92	3 126,87 777,09
99	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de	t	0,2600	1 274,12 547,19	331,27 142,27

1	2	3	4	5	6	7
		miniu de plumb si doua strat-uri de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv				
		Total Placa de fundatie Pm1 (3.5x2.5m) Inclusiv salariu				24 899,40 4 583,32
		4.1.3. Pereu latime 0.9 m				
100	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1200	2 438,17 578,67	292,58 69,44
101	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,0000	225,00 11,90	2 699,95 142,75
		Total Pereu latime 0.9 m Inclusiv salariu				2 992,53 212,19
		4.1.4. Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=17.6 m)				
102	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0160	2 146,25 0,00	34,34 0,00
103	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,7000	19,20 0,00	51,84 0,00
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0160	232,50 30,62	3,72 0,49
		Total Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=17.6 m) Inclusiv salariu				89,90 0,49
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				28 593,86 4 850,85
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			28 593,86
		CA	24,00 %			1 164,20
		Total	100,00 +			29 758,06
		Cheltuieli de regie	14,50 %			4 314,92

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			34 072,98
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			2 044,38
		Total Statia de repompare a apei SP-1. Lucrari de constructii. Platforma A3 Inklusiv salariu				36 117,36 4 850,85
		5. Statia de repompare a apei (SP-1). Utilaj (Platforma A-3) 5.1. Utilaj				
105	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-1	set	1,0000	<u>600 000,00</u> 0,00	<u>600 000,00</u> 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				600 000,00
		Total Statia de repompare a apei (SP-1). Utilaj (Platforma A-3) Inklusiv salariu				600 000,00
		6. Statia de repompare a apei (SP-1). Lucrari tehnologice. Platforma A-3 6.1. Lucrari de constructie 6.1.1. Conducte si armaturi				
106	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	9,5500	<u>215,13</u> 12,49	<u>2 054,52</u> 119,29
107	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	10,0000	<u>57,99</u> 4,59	<u>579,94</u> 45,88
108	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,0000	<u>16,50</u> 3,40	<u>164,99</u> 33,99
109	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	9,5500	<u>27,50</u> 5,95	<u>262,60</u> 56,80

1	2	3	4	5	6	7
110	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	19,5500	0,71 0,35	13,85 6,81
111	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0000	370,86 101,96	370,86 101,96
112	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	2,0000	303,77 67,97	607,55 135,95
113	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	2,0000	399,49 49,28	798,97 98,57
114	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50 mm	шт.	2,0000	589,73 75,62	1 179,45 151,25
115	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 50 mm	шт.	2,0000	222,97 67,97	445,95 135,95
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				6 478,68 886,45
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				6 478,68 886,45
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			6 478,68
		CA		24,00 %		212,75
		Total		100,00 +		6 691,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		970,26
		Total		100,00 +		7 661,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			459,70
		Total Statia de repompare a apei (SP-1). Lucrari tehnologice. Platforma A-3 Inklusiv salariu				8 121,39 886,45
		7. Scheme de exceptie, pichetaj, organizare de santier				
116		Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set	1,0000	<u>10 000,00</u> 0,00	<u>10 000,00</u> 0,00
117		Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	<u>5 000,00</u> 0,00	<u>5 000,00</u> 0,00
118		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	<u>3 000,00</u> 0,00	<u>3 000,00</u> 0,00
		Total Scheme de exceptie, pichetaj, organizare de santier Inklusiv salariu				18 000,00
		8. Retele exterioare de alimentare cu apa				
		8.1. Utilaj				
119	Pret de piata	Hidranta subteran PN10 DN80 mm H=1.0 m	шт.	1,0000	<u>5 000,00</u> 0,00	<u>5 000,00</u> 0,00
120	Pret de piata	Indicator hidranta de incendiu	шт.	1,0000	<u>500,00</u> 0,00	<u>500,00</u> 0,00
121	Pret de piata	Reductor de presiune PN10 DN 80 mm	шт.	1,0000	<u>800,00</u> 0,00	<u>800,00</u> 0,00
122	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d80 mm	шт.	1,0000	<u>1 500,00</u> 0,00	<u>1 500,00</u> 0,00
123	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50 mm	шт.	1,0000	<u>1 400,00</u> 0,00	<u>1 400,00</u> 0,00
124	Pret de piata	Contor cu flanse d32 mm	шт.	1,0000	<u>350,00</u> 0,00	<u>350,00</u> 0,00
125	Pret de piata	Motopompa MII-800	шт.	1,0000	<u>15 000,00</u> 0,00	<u>15 000,00</u> 0,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				24 550,00
		8.2. Lucrari de montare				
126	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu supraterran pe pozitie existenta,	шт.	1,0000	<u>2 803,21</u>	<u>2 803,21</u>

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de Dn=65-80 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100			231,12	231,12
127	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	шт.	1,0000	97,70 87,52	97,70 87,52
128	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	шт.	1,0000	1 272,14 356,87	1 272,14 356,87
129	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d25-80 mm Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	шт.	2,0000	195,43 195,43	390,86 390,86
130	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	шт.	1,0000	264,10 127,45	264,10 127,45
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			4 828,01
		CA	24,00 %			286,52
		<i>Total</i>	100,00 +			5 114,53
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			907,30
		<i>Total</i>	100,00 +			6 021,83
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			361,31
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				6 383,14 1 193,82
		8.3. Lucrari de constructie				
		8.3.1. Lucrari terasamente				
131	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodaririi apelor	100 m3	6,8300	1 057,50 0,00	7 222,72 0,00
132	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in	m3	21,0000	210,05	4 410,96

1	2	3	4	5	6	7
	K=1.2	taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu K=1,2000			210,05	4 410,96
133	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut	12,0000	430,00 0,00	5 160,00 0,00
134	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3	10,1700	1 975,50 0,00	20 090,83 0,00
135	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	31,0000	175,04 175,04	5 426,18 5 426,18
136	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	48,9600	922,50 0,00	45 165,60 0,00
137	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	151,0000	175,04 175,04	26 430,77 26 430,77
138	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	14,0000	225,17 225,17	3 152,39 3 152,39
139	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2	823,0000	43,97 25,49	36 188,95 20 979,09

1	2	3	4	5	6	7
140	TsF01B	Sprajiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2	1 920,0000	25,49 25,49	48 942,72 48 942,72
141	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3	111,0000	379,72 72,22	42 149,42 8 016,92
142	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	2,6700	1 012,50 0,00	2 703,38 0,00
143	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	454,0000	19,20 0,00	8 716,80 0,00
144	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,6700	231,79 30,59	618,88 81,67
145	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	65,4600	545,00 0,00	35 675,70 0,00
146	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	65,4600	2 163,94 749,44	141 651,21 49 058,04
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				433 706,51 166 498,74
		8.3.2. Conducte si armaturi				
147	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17	m	2 382,0000	166,45 12,49	396 486,48 29 752,59

1	2	3	4	5	6	7
		PN10 d90 mm triplustrat (Tip2) (A1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
148	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	640,0000	81,06 4,59	51 880,56 2 936,56
149	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	1 766,0000	57,99 4,59	102 418,08 8 103,08
150	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1.1)	m	848,0000	57,99 4,59	49 179,23 3 890,94
151	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	1 664,0000	81,06 4,59	134 889,46 7 635,06
152	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN12.5 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	376,0000	81,06 4,59	30 479,83 1 725,23
153		Banda avertizare apa	m	7 676,0000	1,00 0,00	7 676,00 0,00
154	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 294,0000	16,50 3,40	87 344,65 17 993,25
155	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	2 382,0000	27,50 5,95	65 500,00 14 167,90
156	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	7 676,0000	0,71 0,35	5 437,50 2 674,14

1	2	3	4	5	6	7
157	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	1,5700	<u>2 626,09</u> 724,80	<u>4 122,96</u> 1 137,93
158	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	20,9500	<u>281,70</u> 14,11	<u>5 901,71</u> 295,50
159		Inel distantier PA 2-36	шт.	13,0000	<u>50,00</u> 0,00	<u>650,00</u> 0,00
160	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	22,6000	<u>281,69</u> 14,10	<u>6 366,30</u> 318,77
161		Inel distantier PA 2-36	шт.	14,0000	<u>50,00</u> 0,00	<u>700,00</u> 0,00
162	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	2,4500	<u>281,82</u> 14,11	<u>690,46</u> 34,56
163		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	4,0000	<u>40,00</u> 0,00	<u>160,00</u> 0,00
164	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	6,9500	<u>281,69</u> 14,11	<u>1 957,78</u> 98,03
165		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	6,0000	<u>40,00</u> 0,00	<u>240,00</u> 0,00
166	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor	m	6,9500	<u>281,69</u> 14,11	<u>1 957,78</u> 98,03

1	2	3	4	5	6	7
		cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150				
167		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	6,0000	40,00 0,00	240,00 0,00
168	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	6,5000	281,74 14,10	1 831,31 91,68
169		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	6,0000	40,00 0,00	240,00 0,00
170	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	9,3000	503,20 14,11	4 679,78 131,18
171		Inel distantier PA 3-36	шт.	8,0000	35,00 0,00	280,00 0,00
172	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	12,8500	503,21 14,11	6 466,26 181,25
173		Inel distantier PA 3-36	шт.	9,0000	35,00 0,00	315,00 0,00
174	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	13,0000	503,19 14,11	6 541,42 183,37
175		Inel distantier PA 3-36	шт.	9,0000	35,00 0,00	315,00 0,00
176	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta	m	5,5000	281,69	1 549,31

1	2	3	4	5	6	7
		densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150			14,11	77,58
177		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	6,0000	40,00	240,00
					0,00	0,00
178	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200 mm L=200 mm	шт.	41,0000	233,63	9 578,80
					80,72	3 309,58
179	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.	20,0000	878,73	17 574,67
					46,73	934,67
180	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.	14,0000	566,73	7 934,27
					46,73	654,27
181	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa cu flanse d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.	1,0000	566,73	566,73
					46,73	46,73
182	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	шт.	9,0000	889,72	8 007,51
					75,62	680,61
183	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	шт.	2,0000	589,73	1 179,45
					75,62	151,25
184	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	шт.	3,0000	889,72	2 669,17

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm			75,62	226,87
185	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	шт.	2,0000	889,73 75,62	1 779,45 151,25
186	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d50/32 mm	шт.	2,0000	589,73 75,62	1 179,45 151,25
187	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d80 mm	шт.	2,0000	889,73 75,62	1 779,45 151,25
188	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=400 mm	шт.	1,0000	204,72 75,62	204,72 75,62
189	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=300 mm	шт.	1,0000	194,72 75,62	194,72 75,62
190	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel pana la contor cu flanse d32 mm L=192mm	шт.	1,0000	154,72 75,62	154,72 75,62
191	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel dupa contor cu flanse d32 mm L=96mm	шт.	1,0000	124,72 75,62	124,72 75,62
192	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa de bransare electrosudabila PE100 SDR11 d63/63mm	шт.	1,0000	364,38 67,98	364,38 67,98

1	2	3	4	5	6	7
193	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa de protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d 90/80 mm	шт.	22,0000	85,33 49,28	1 877,32 1 084,22
194	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa de protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d 63/50 mm	шт.	7,0000	306,78 49,28	2 147,48 344,98
195	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	7,0000	100,78 49,28	705,48 344,98
196	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	шт.	7,0000	589,72 75,62	4 128,06 529,36
197	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63 mm	шт.	24,0000	273,48 67,98	6 563,42 1 631,42
198	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50 mm	шт.	30,0000	222,98 67,98	6 689,28 2 039,28
199	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d90 mm	шт.	1,0000	217,57 84,97	217,57 84,97
200	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil	шт.	1,0000	162,38 67,98	162,38 67,98

1	2	3	4	5	6	7
		PE100 SDR11 d63 mm				
201	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50 mm	шт.	8,0000	157,33 67,98	1 258,61 543,81
202	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	2,0000	203,78 49,28	407,57 98,57
203	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	3,0000	193,48 49,28	580,45 147,85
204	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0000	198,63 49,28	198,63 49,28
205	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	8,0000	203,78 49,28	1 630,26 394,26
206	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	15,0000	214,08 49,28	3 211,24 739,24
207	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	7,0000	224,38 49,28	1 570,68 344,98
208	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	4,0000	193,48 49,28	773,93 197,13
209	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	шт.	13,0000	203,78 49,28	2 649,17 640,67

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d63 mm				
210	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	9,0000	193,48 49,28	1 741,34 443,54
211	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	3,0000	214,08 49,28	642,25 147,85
212	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	2,0000	203,78 49,28	407,57 98,57
213	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	3,0000	193,48 49,28	580,45 147,85
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 068 172,21 108 475,61
		8.3.3. Supapa de sens d100mm - 3buc (Coala 25)				
214	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110 mm	kg	30,0000	41,84 17,84	1 255,34 535,31
215	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	0,0300	1 274,67 547,33	38,24 16,42
216	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d110 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.	3,0000	1 145,62 75,62	3 436,87 226,87

1	2	3	4	5	6	7
217	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.	3,0000	203,78 49,28	611,35 147,85
		Total Supapa de sens d100mm - 3buc (Coala 25) Inclusiv salariu				5 341,80 926,45
		8.3.4. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 23)				
218	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	3,7500	41,85 17,85	156,92 66,92
219	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	0,0040	1 272,50 547,50	5,09 2,19
220	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.	1,0000	1 145,62 75,62	1 145,62 75,62
221	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	шт.	1,0000	193,48 49,28	193,48 49,28
		Total Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 23) Inclusiv salariu				1 501,11 194,01
		8.3.5. Supapa de sens d50mm - 1buc (Coala 24)				
222	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	2,3000	41,84 17,84	96,23 41,03

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri				
223	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	0,0020	1 280,00 550,00	2,56 1,10
224	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	шт.	1,0000	589,72 75,62	589,72 75,62
225	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.	1,0000	725,62 75,62	725,62 75,62
226	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	шт.	1,0000	100,78 49,28	100,78 49,28
		Total Supapa de sens d50mm - 1buc (Coala 24) Inclusiv salariu				1 514,91 242,65
		8.3.6. Camine circulare				
227	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0.75 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	20,7750	4 542,50 1 170,04	94 370,36 24 307,52
228	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inclare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0.1 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	2,1500	5 537,87 949,97	11 906,43 2 042,43

1	2	3	4	5	6	7
229		Placi prefabricate pt. camine KЦД-15 (0,38 m3)	шт.	15,0000	1 500,00 0,00	22 500,00 0,00
230		Placi prefabricate pt. camine KЦД -20 (0,59 m3)	шт.	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
231	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 6a (0,265 m3)	шт.	15,0000	1 400,00 0,00	21 000,00 0,00
232	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KЦ-15- 9 (0,4 m3)	шт.	15,0000	1 600,00 0,00	24 000,00 0,00
233	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20- 6a (0,39 m3)	шт.	1,0000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
234	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine KЦ-20- 9 (0,59 m3)	шт.	1,0000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
235	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	14,0000	1 400,00 0,00	19 600,00 0,00
236	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KЦП2-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 400,00 0,00	1 400,00 0,00
237	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine KЦП1-20-1(0,51 m3)	шт.	1,0000	1 900,00 0,00	1 900,00 0,00
238	Pret de piata	Inel de reazem KЦO-1(0,02 m3)	шт.	16,0000	300,00 0,00	4 800,00 0,00
239	Pret de piata	Inel prefabricat pt.camine KЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	16,0000	500,00 0,00	8 000,00 0,00
240		Scara cu vanguri din otel	kg	273,2800	25,00 0,00	6 832,00 0,00
241	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg	313,6000	41,84 17,84	13 122,50 5 595,79
242	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionilor si construcțiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionilor si construcțiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,5870	1 274,16 547,21	747,93 321,21
243		Capac compozit pas liber 600	шт.	11,0000	2 500,00	27 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		rama 887 C250			0,00	0,00
244		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	5,0000	2 200,00 0,00	11 000,00 0,00
245	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250 /D400 de inelul KЦO-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,6500	2 393,02 382,37	1 555,46 248,54
246	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3	2,5000	645,75 97,72	1 614,37 244,29
247	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 B10 Pereu Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,2500	2 393,10 382,37	2 991,37 477,96
248	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	145,0000	107,20 74,77	15 543,79 10 842,17
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				295 584,21 44 079,91
		8.3.7. Camine rectangulare				
249	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-100 pentru masiv ancoraj) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,2200	2 626,36 724,77	577,80 159,45
250	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10)	m3	5,0000	2 682,98 781,72	13 414,91 3 908,62

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100				
251	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3.5) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,7500	<u>2 578,89</u> 781,72	<u>1 934,17</u> 586,29
252	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg	41,8000	<u>27,61</u> 6,12	<u>1 154,01</u> 255,73
253	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m Mat. marunte (apa, decofrol etc.)=1,0300	m2	29,0000	<u>200,34</u> 141,90	<u>5 809,87</u> 4 115,10
254	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П1	шт.	1,0000	<u>5 520,43</u> 178,43	<u>5 520,43</u> 178,43
255	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie П21	шт.	2,0000	<u>6 025,44</u> 178,44	<u>12 050,89</u> 356,88
256	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЦО-1	шт.	1,0000	<u>1 278,43</u> 178,43	<u>1 278,43</u> 178,43
257	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) КЦ-7-3	шт.	1,0000	<u>1 227,93</u> 178,43	<u>1 227,93</u> 178,43
258		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	2,0000	<u>2 500,00</u> 0,00	<u>5 000,00</u> 0,00
259	AcE09A	Scara la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=34.16 kg)	шт.	2,0000	<u>67,00</u> 12,74	<u>133,99</u> 25,49

1	2	3	4	5	6	7
		Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400				
260	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	0,0760	1 274,08 547,11	96,83 41,58
261	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2	21,0000	123,20 74,77	2 587,17 1 570,24
262	IzF04F K=2	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete 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) (exterioara - 2 straturi) K=2,0000	m2	18,0000	63,99 10,20	1 151,76 183,54
		Total Camine rectangulare Inclusiv salariu				51 938,19 11 738,21
		8.3.8. Demolarea si restabilirea				
		Total Demolarea si restabilirea Inclusiv salariu				0,00
		8.3.9. Drumul din asfalt				
263	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	64,0000	42,47 24,64	2 718,16 1 577,04
264	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	2,2000	318,86 135,95	701,49 299,09
265	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	100 m3	0,0800	1 057,50 0,00	84,60 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		teren catg. III				
266	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	2,2000	563,97 76,47	1 240,74 168,24
267	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3	5,5000	359,12 84,12	1 975,16 462,66
268	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	22,0000	267,10 13,60	5 876,09 299,09
269	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	22,0000	181,07 10,20	3 983,57 224,32
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				16 579,81 3 030,44
		8.3.10. Drumul din pietris				
270	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	5,0100	1 057,50 0,00	5 298,07 0,00
271	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	179,0000	563,97 76,47	100 951,17 13 688,67
272	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3	322,0000	359,12 84,12	115 636,74 27 086,74
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				221 885,98 40 775,41
		8.3.11. Beton de ciment				
273	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	583,0000	42,47 24,64	24 760,77 14 365,88
274	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	37,0000	360,50 290,60	13 338,40 10 752,10
275	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	0,7100	1 057,51 0,00	750,83 0,00

1	2	3	4	5	6	7
276	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3	71,0000	359,12 84,12	25 497,54 5 972,54
277	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	37,0000	1 565,75 492,83	57 932,83 18 234,56
278	DI07A K=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm) K=2,0000	m2	204,0000	175,39 15,29	35 780,50 3 120,10
		Total Beton de ciment Inclusiv salariu				158 060,87 52 445,18
		8.3.12. Transportarea gunoiului				
279	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	0,3900	1 170,00 0,00	456,30 0,00
280	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	74,0000	19,20 0,00	1 420,80 0,00
281	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,3900	231,82 30,59	90,41 11,93
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 967,51 11,93
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			2 256 253,11
		CA	24,00 %			102 820,45
		Total	100,00 +			2 359 073,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			342 065,67
		Total	100,00 +			2 701 139,23
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			162 068,35

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 863 207,58 428 418,54
		Total Retele exterioare de alimentare cu apa Inclusiv salariu				2 894 140,72 429 612,36
		9. Iluminare exterioara				
		9.1. Lucrari de montare				
282	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.	1,0000	1 089,35 289,75	1 089,35 289,75
283	08-01-087- 3	Constructii metalice	t	0,0100	34 503,00 5 285,00	345,03 52,85
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			1 434,38
		CA	24,00 %			82,22
		Total	100,00 +			1 516,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			260,38
		Total	100,00 +			1 776,98
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			106,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 883,60 342,60
		9.2. Lucrari de constructie				
284	33-04-014- 2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	шт.	1,0000	670,53 194,58	670,53 194,58
285	510-125	Lampa ДРЛ-125	шт.	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
286	510-126	Bratară X20	шт.	4,0000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			3 170,53
		CA	24,00 %			46,70
		Total	100,00 +			3 217,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			466,50
		Total	100,00 +			3 683,73
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			221,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 904,75 194,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Iluminare exterioara Inclusiv salariu				5 788,35 537,18
		10. Amenajarea teritoriului. Platforma A				
		10.1. Sistematizare verticala				
287	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal, h=1.0m)	100 m3	11,1500	<u>770,00</u> 0,00	<u>8 585,50</u> 0,00
288	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	11,1500	<u>877,50</u> 0,00	<u>9 784,12</u> 0,00
289	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	1 895,5000	<u>19,20</u> 0,00	<u>36 393,60</u> 0,00
290	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	11,1500	<u>191,09</u> 25,49	<u>2 130,66</u> 284,22
291	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	1,0000	<u>770,00</u> 0,00	<u>770,00</u> 0,00
292	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 (Neajuns de sol)	100 m3	0,2200	<u>1 012,50</u> 0,00	<u>222,75</u> 0,00
293	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	37,4000	<u>15,00</u> 0,00	<u>561,00</u> 0,00
294	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei- castel de apa)	100 m3	1,2200	<u>1 688,98</u> 0,00	<u>2 060,55</u> 0,00
		Total Sistematizare verticala Inclusiv salariu				60 508,18 284,22
		10.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 220m2				

1	2	3	4	5	6	7
295	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	0,6600	2 307,94 749,44	1 523,24 494,63
296	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	33,0000	610,67 31,44	20 152,20 1 037,48
297	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	39,6000	545,54 25,49	21 603,42 1 009,44
298	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	115,0000	283,83 56,93	32 640,55 6 546,94
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 220m2 Inclusiv salariu				75 919,41 9 088,49
		10.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-80m2				
299	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	0,2400	2 307,92 749,42	553,90 179,86
300	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	12,0000	610,67 31,44	7 328,08 377,27
301	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	3,2000	545,54 25,49	1 745,73 81,57
302	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	56,0000	235,93 50,13	13 212,26 2 807,41
		Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-80m2				22 839,97 3 446,11

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		10.4. Gardul metalic (52sectii-128.5m)				
303	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 52 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 52 buc; capac patrat 52buc; element de fixare ECO 40 zincat - 208 buc; beton M150 - 3.74 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	128,5000	505,99 114,71	65 019,80 14 740,17
304	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,4000	725,11 145,30	5 365,82 1 075,22
305	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	1 199,46 145,30	1 799,19 217,95
306	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,8500	46,84 17,84	3 131,56 1 192,85
307	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	0,0670	1 274,33 547,16	85,38 36,66
		Total Gardul metalic (52sectii-128.5m)				75 401,75
		Inclusiv salariu				17 262,85
		10.5. Spatii verzi				
308	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1700	951,18 0,00	161,70 0,00

1	2	3	4	5	6	7
309	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	шт.	17,0000	526,23 1,23	8 945,95 20,95
310	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	шт.	17,0000	549,64 24,64	9 343,90 418,90
311	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	8,2000	1 122,35 409,55	9 203,31 3 358,35
312	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	1,2000	621,84 441,84	746,21 530,21
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				28 401,07 4 328,41
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			263 070,38
		CA	24,00 %			8 258,42
		Total	100,00 +			271 328,80
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			39 342,68
		Total	100,00 +			310 671,48
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			18 640,29
		Total Amenajarea teritoriului. Platforma A Inclusiv salariu				329 311,77 34 410,08
		11. Retele electrice				
		11.1. Lucrari de constructie				
313	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	шт.	1,0000	678,95 322,89	678,95 322,89
314	33-04-003-2	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu o proptea	шт.	4,0000	1 469,45 671,26	5 877,79 2 685,05
315	33-04-003-3	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	шт.	2,0000	2 293,80 1 028,98	4 587,59 2 057,97
316	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un	шт.	15,0000	301,39 37,39	4 520,80 560,80

1	2	3	4	5	6	7
		singur picior				
317	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.	15,0000	98,24 21,24	1 473,64 318,64
318	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	0,1100	922,55 0,00	101,48 0,00
319	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	11,2500	84,12 82,42	946,36 927,24
320	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,2550	31 360,43 5 543,45	7 996,91 1 413,58
321	Pretul firmei	Cablu СИП-2- 3x35+1x50 мм2	m	255,0000	88,00 0,00	22 440,00 0,00
322	136	Banda F2007	m	14,0000	10,00 0,00	140,00 0,00
323	137	Screpa A 200	шт.	14,0000	10,00 0,00	140,00 0,00
324	163	Consola CA-1500	шт.	4,0000	22,00 0,00	88,00 0,00
325	162	Curau CSB	шт.	35,0000	15,00 0,00	525,00 0,00
326	110-0305	Clema de ancoraj PA-25x100	шт.	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
327	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	шт.	13,0000	20,00 0,00	260,00 0,00
328	161	Clema PA 1500	шт.	3,0000	25,00 0,00	75,00 0,00
329	1516	Capac CPTAU-16	шт.	4,0000	20,00 0,00	80,00 0,00
330	1682	Armatura BRPF70-150-1F	шт.	2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00
331	1681	Clema ES 1500	шт.	4,0000	20,00 0,00	80,00 0,00
332	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.	4,0000	30,00	120,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
333	15133	Clema RDP25CN	шт.	1,0000	25,00	25,00
					0,00	0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			50 501,52
		CA	24,00 %			1 988,68
		Total	100,00 +			52 490,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			7 611,08
		Total	100,00 +			60 101,28
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			3 606,08
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				63 707,36 8 286,17
		11.2. Lucrari de montare				
334	08-03-526-2	Clema SL11.11	шт.	3,0000	344,57	1 033,71
					197,13	591,39
335	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	шт.	3,0000	124,00	372,00
					99,41	298,24
336	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,0000	376,31	376,31
					254,91	254,91
337	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	357,18	357,18
					201,38	201,38
338	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.	1,0000	83,22	83,22
					73,92	73,92
339	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	шт.	1,0000	399,25	399,25
					238,77	238,77
340	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	шт.	1,0000	224,39	224,39
					132,55	132,55
341	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0700	4 805,43	336,38
					1 053,57	73,75
342	Pretul firmei	Кабель ВВГ 5x6 мм2	m	1,0000	70,00	70,00
					0,00	0,00
343	Pretul firmei	Кабель ВВГ 3x4 мм2	m	6,0000	50,00	300,00
					0,00	0,00
344	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0600	6 590,83	395,45
					2 948,50	176,91
345	08-02-411-	Furtun metalic, diametrul exterior	100 m	0,0100	6 391,00	63,91

1	2	3	4	5	6	7
	1	pina la 40 mm			2 948,00	29,48
346	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	2 612,00	783,60
					704,40	211,32
347	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,8100	4 557,99	3 691,97
					1 809,86	1 465,99
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			8 487,37
		CA	24,00 %			899,67
		Total	100,00 +			9 387,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 848,94
		Total	100,00 +			12 235,98
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			734,16
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				12 970,14 3 748,61
		11.3. Utilaj				
348	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	5 000,00	5 000,00
					0,00	0,00
349	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
					0,00	0,00
350	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
					0,00	0,00
351	Pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-20A	шт.	1,0000	180,00	180,00
					0,00	0,00
352	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	шт.	1,0000	190,00	190,00
					0,00	0,00
353	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	шт.	3,0000	300,00	900,00
					0,00	0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				13 270,00
		Total Retele electrice Inclusiv salariu				89 947,50 12 034,78
		12. Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ				
		12.1. Lucrari de constructie				
354	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda	100 m3	0,1050	922,29	96,84
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				
355	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3	10,5000	26,34 26,34	276,58 276,58
356	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3	0,1050	2 308,00 749,43	242,34 78,69
357	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg	37,7000	41,84 17,84	1 577,54 672,70
358	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t	0,0380	1 273,95 547,11	48,41 20,79
359	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0160	171 829,38 11 301,25	2 749,27 180,82
360	404-23	Caramida	шт.	126,0000	7,00 0,00	882,00 0,00
361	408-93	Nisip	m3	3,0000	350,00 0,00	1 050,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			6 922,98
		CA	24,00 %			295,10
		<i>Total</i>	100,00 +			7 218,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			1 046,62
		<i>Total</i>	100,00 +			8 264,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			495,88
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 760,58 1 229,58
		12.2. Lucrari de montare				
362	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	шт.	1,0000	224,39 132,55	224,39 132,55
363	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,2000	5 204,05 563,35	1 040,81 112,67
364	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,2000	5 409,70 1 164,10	1 081,94 232,82
365	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2000	4 786,05 1 053,65	957,21 210,73
366	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,2000	4 496,35 553,15	899,27 110,63
367	Pretul firmei	Cablu АПвзБьШп-5x6 mm2	m	40,0000	80,00 0,00	3 200,00 0,00
368	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.	6,0000	156,45 116,41	938,71 698,45
369	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	шт.	1,0000	357,18 201,38	357,18 201,38
370	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	шт.	1,0000	344,57 197,13	344,57 197,13
371	Pretul firmei	Sina 8/1	шт.	1,0000	10,00 0,00	10,00 0,00
372	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0400	7 232,25 3 628,25	289,29 145,13
373	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0100	34 503,00 5 285,00	345,03 52,85
374	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	2 612,00 704,40	783,60 211,32
375	08-02-472-	Conductor de legare la pamint,	100 m	0,1100	4 548,45	500,33

1	2	3	4	5	6	7
	9	deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm			1 809,82	199,08
376	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000	4 103,87 909,17	1 231,16 272,75
377	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatorilor de trecere sau treceri de bare	m2	2,0000	1 582,90 1 045,13	3 165,81 2 090,26
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			15 369,30
		CA	24,00 %			1 168,26
		<i>Total</i>	100,00 +			16 537,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			3 699,49
		<i>Total</i>	100,00 +			20 237,05
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 214,22
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				21 451,27 4 867,75
		Total Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ Inclusiv salariu				30 211,85 6 097,33
		13. Statia de repompare a apei SP-2. Lucrari de constructii. Platforma B1				
		13.1. Lucrari de constructii				
		13.1.1. Lucrari de terasamente. (Cotlovan 3.7x2.7x1.0h)				
378	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	0,1000	922,50 0,00	92,25 0,00
379	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapatarii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	0,3000	175,03 175,03	52,51 52,51
380	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul	100 m3	0,0500	4 837,20 16,20	241,86 0,81

1	2	3	4	5	6	7
		(Perna de compactare a solului)				
381	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3	0,0500	1 012,40 0,00	50,62 0,00
382	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	8,5000	19,20 0,00	163,20 0,00
383	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0500	231,80 30,60	11,59 1,53
		Total Lucrari de terasamente. (Cotlovan 3.7x2.7x1.0h) Inclusiv salariu				612,03 54,85
		13.1.2. Placa de fundatie Pm1 (3.5x2.5m)				
384	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	5,6000	2 393,03 382,36	13 400,98 2 141,24
385	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 C20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	1,4000	2 351,01 327,14	3 291,41 457,99
386	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,8000	140,68 101,96	253,23 183,53
387	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	8,3600	27,61 6,71	230,84 56,12
388	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	164,5800	25,91 5,01	4 264,80 825,08

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate				
389	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	87,1000	35,90 8,92	3 126,87 777,09
390	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	0,2600	1 274,12 547,19	331,27 142,27
		Total Placa de fundatie Pm1 (3.5x2.5m) Inclusiv salariu				24 899,40 4 583,32
		13.1.3. Pereu latime 0.9 m				
391	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2	0,1200	2 438,17 578,67	292,58 69,44
392	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2	12,0000	225,00 11,90	2 699,95 142,75
		Total Pereu latime 0.9 m Inclusiv salariu				2 992,53 212,19
		13.1.4. Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=17.6 m)				
393	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0160	2 146,25 0,00	34,34 0,00
394	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	2,7000	19,20 0,00	51,84 0,00
395	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0160	232,50 30,62	3,72 0,49

1	2	3	4	5	6	7
		Total Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=17.6 m) Inclusiv salariu				89,90 0,49
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				28 593,86 4 850,85
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			28 593,86
		CA	24,00 %			1 164,20
		<i>Total</i>	100,00 +			29 758,06
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			4 314,92
		<i>Total</i>	100,00 +			34 072,98
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			2 044,38
		Total Statia de repompare a apei SP-2. Lucrari de constructii. Platforma B1 Inclusiv salariu				36 117,36 4 850,85
		14. Iluminare exterioara				
		14.1. Lucrari de montare				
396	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.	1,0000	1 089,35 289,75	1 089,35 289,75
397	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0100	34 503,00 5 285,00	345,03 52,85
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			1 434,38
		CA	24,00 %			82,22
		<i>Total</i>	100,00 +			1 516,60
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			260,38
		<i>Total</i>	100,00 +			1 776,98
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			106,62
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 883,60 342,60
		14.2. Lucrari de constructie				
398	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	шт.	1,0000	670,53 194,58	670,53 194,58
399	510-125	Lampa ДРЛ-125	шт.	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
400	510-126	Bratara X20	шт.	4,0000	500,00 0,00	2 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			3 170,53
		CA	24,00 %			46,70
		Total	100,00 +			3 217,23
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			466,50
		Total	100,00 +			3 683,73
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			221,02
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 904,75 194,58
		Total Iluminare exterioara Inclusiv salariu				5 788,35 537,18
		15. Amenajarea teritoriului. Platforma B				
		15.1. Sistematizare verticala				
401	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal, h=1.0m)	100 m3	0,7000	770,00 0,00	539,00 0,00
402	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3	0,7000	877,50 0,00	614,25 0,00
403	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t	119,0000	19,20 0,00	2 284,80 0,00
404	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3	0,7000	191,09 25,49	133,76 17,84
405	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	0,2000	770,00 0,00	154,00 0,00
406	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 (Surplusul de sol)	100 m3	0,1000	1 012,50 0,00	101,25 0,00

1	2	3	4	5	6	7
407	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t	17,0000	15,00 0,00	255,00 0,00
		Total Sistemizare verticala Inclusiv salariu				4 082,06 17,84
		15.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 60m2				
408	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	0,1800	2 307,94 749,44	415,43 134,90
409	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	9,0000	610,67 31,44	5 496,06 282,95
410	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	10,8000	545,54 25,49	5 891,84 275,30
411	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	37,0000	283,83 56,93	10 501,74 2 106,40
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 60m2 Inclusiv salariu				22 305,07 2 799,55
		15.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-25m2				
412	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	0,0750	2 307,87 749,47	173,09 56,21
413	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	3,7500	610,66 31,44	2 289,97 117,90
414	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri,	m3	1,0000	545,54 25,49	545,54 25,49

1	2	3	4	5	6	7
		cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire				
415	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	18,0000	235,93 50,13	4 246,80 902,38
		Total Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-25m2 Inclusiv salariu				7 255,40 1 101,98
		15.4. Gardul metalic (22sectii - 52m)				
416	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 22 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 22 buc; capac patrat 22buc; element de fixare ECO 40 zincat - 88 buc; beton M150 - 1.58 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	52,0000	523,15 114,71	27 203,74 5 964,89
417	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	7,4000	725,11 145,30	5 365,82 1 075,22
418	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2	1,5000	1 199,46 145,30	1 799,19 217,95
419	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg	66,8500	46,84 17,84	3 131,56 1 192,85
420	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	0,0670	1 274,33 547,16	85,38 36,66

1	2	3	4	5	6	7
		Total Gardul metalic (22sectii - 52m)				37 585,69
		Inclusiv salariu				8 487,57
		15.5. Spatii verzi				
421	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1700	951,18 0,00	161,70 0,00
422	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	шт.	17,0000	526,23 1,23	8 945,95 20,95
423	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	шт.	17,0000	549,64 24,64	9 343,90 418,90
424	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	1,6000	1 122,36 409,56	1 795,77 655,29
		Total Spatii verzi				20 247,32
		Inclusiv salariu				1 095,14
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			91 475,54
		CA	24,00 %			3 240,50
		Total	100,00 +			94 716,04
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			13 733,83
		Total	100,00 +			108 449,87
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			6 506,99
		Total Amenajarea teritoriului. Platforma B				114 956,86
		Inclusiv salariu				13 502,08
		16. Statia de repompare a apei (SP-2). Utilaj (Platforma B)				
		16.1. Utilaj				
425	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-2	set	1,0000	600 000,00 0,00	600 000,00 0,00
		Total Utilaj				600 000,00
		Inclusiv salariu				
		Total Statia de repompare a apei (SP-2). Utilaj (Platforma B)				600 000,00
		Inclusiv salariu				
		17. Statia de repompare a apei (SP-2). Lucrari tehnologice. Platforma B				

1	2	3	4	5	6	7
		17.1. Lucrari de constructie				
		17.1.1. Conducte si armaturi				
426	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	4,2500	215,10 12,49	914,17 53,08
427	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	10,0000	81,06 4,59	810,63 45,88
428	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	10,0000	16,50 3,40	164,99 33,99
429	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	4,2500	27,50 5,95	116,87 25,28
430	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	14,2500	0,71 0,35	10,09 4,96
431	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0000	370,86 101,96	370,86 101,96
432	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	2,0000	374,48 67,97	748,95 135,95
433	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor	шт.	2,0000	404,63 49,28	809,27 98,57

1	2	3	4	5	6	7
		flansa PEHD RC PE100 d63 mm				
434	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 63 mm	шт.	2,0000	689,73 75,62	1 379,45 151,25
435	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 63 mm	шт.	2,0000	273,48 67,97	546,95 135,95
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				5 872,23 786,87
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 872,23 786,87
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			5 872,23
		CA		24,00 %		188,85
		Total		100,00 +		6 061,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>		14,50 %		878,86
		Total		100,00 +		6 939,94
		<i>Beneficiu</i>		6,00 %		416,40
		Total Statia de repompare a apei (SP-2). Lucrari tehnologice. Platforma B Inclusiv salariu				7 356,34 786,87
		18. Retele electrice ВЛ-04 кВ 18.1. Lucrari de constructie				
436	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	шт.	2,0000	681,20 322,88	1 362,39 645,77
437	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	шт.	2,0000	1 470,58 671,26	2 941,15 1 342,53
438	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	шт.	6,0000	301,39 37,39	1 808,32 224,32

1	2	3	4	5	6	7
439	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.	6,0000	98,24 21,24	589,45 127,45
440	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	0,1100	922,55 0,00	101,48 0,00
441	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	11,2500	84,12 82,42	946,36 927,24
442	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m	0,1300	31 360,46 5 543,46	4 076,86 720,65
443	Pretul firmei	Cablu СИП-2- 3x35+1x50 мм2	m	130,0000	88,00 0,00	11 440,00 0,00
444	136	Banda F2007	m	10,0000	10,00 0,00	100,00 0,00
445	137	Screpa A 200	шт.	10,0000	10,00 0,00	100,00 0,00
446	163	Consola CA-1500	шт.	3,0000	22,00 0,00	66,00 0,00
447	162	Curau CSB	шт.	27,0000	15,00 0,00	405,00 0,00
448	110-0305	Clema de ancoraj PA-25x100	шт.	3,0000	15,00 0,00	45,00 0,00
449	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	шт.	11,0000	20,00 0,00	220,00 0,00
450	161	Clema PA 1500	шт.	2,0000	25,00 0,00	50,00 0,00
451	1516	Capac CPTAU-16	шт.	4,0000	20,00 0,00	80,00 0,00
452	1682	Armatura BRPF70-150-1F	шт.	2,0000	150,00 0,00	300,00 0,00
453	1681	Clema ES 1500	шт.	3,0000	20,00 0,00	60,00 0,00
454	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.	4,0000	30,00 0,00	120,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
455	15133	Clema RDP25CN	шт.	1,0000	25,00 0,00	25,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			24 837,01
		CA	24,00 %			957,11
		<i>Total</i>	100,00 +			25 794,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			3 740,15
		<i>Total</i>	100,00 +			29 534,27
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			1 772,06
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				31 306,33 3 987,96
		18.2. Lucrari de montare				
456	08-03-526-2	Clema SL11.11	шт.	3,0000	344,57 197,13	1 033,71 591,39
457	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	шт.	3,0000	124,00 99,41	372,00 298,24
458	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set	1,0000	376,31 254,91	376,31 254,91
459	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	357,18 201,38	357,18 201,38
460	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.	1,0000	83,22 73,92	83,22 73,92
461	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	шт.	1,0000	399,25 238,77	399,25 238,77
462	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	шт.	1,0000	224,39 132,55	224,39 132,55
463	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0600	4 741,00 1 053,67	284,46 63,22
464	Pretul firmei	Кабель ВВГ 3x4 мм2	m	6,0000	50,00 0,00	300,00 0,00
465	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m	0,0600	6 590,83 2 948,50	395,45 176,91
466	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,3000	2 612,00 704,40	783,60 211,32
467	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,6600	4 557,64 1 809,86	3 008,04 1 194,51
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			7 617,61
		CA	24,00 %			824,91

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	100,00 +			8 442,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 612,21
		<i>Total</i>	100,00 +			11 054,73
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			663,28
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				11 718,01 3 437,12
		18.3. Utilaj				
468	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	5 000,00 0,00	5 000,00 0,00
469	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.	1,0000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
470	Pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-20A	шт.	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
471	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	шт.	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
472	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	шт.	3,0000	300,00 0,00	900,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				9 770,00
		Total Retele electrice BJI-04 kB Inclusiv salariu				52 794,34 7 425,08
		19. Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4kB 19.1. Lucrari de constructie				
473	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	0,0200	922,50 0,00	18,45 0,00
474	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	1,8000	26,34 26,34	47,41 47,41
475	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	0,0200	2 308,00 749,50	46,16 14,99
476	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla	kg	37,7000	41,84 17,84	1 577,54 672,70

1	2	3	4	5	6	7
		striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)				
477	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t	0,0380	1 273,95 547,11	48,41 20,79
478	404-23	Caramida	шт.	21,0000	7,00 0,00	147,00 0,00
479	408-93	Nisip	m3	0,5000	350,00 0,00	175,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			2 059,97
		CA	24,00 %			181,41
		<i>Total</i>	100,00 +			2 241,38
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,50 %			325,00
		<i>Total</i>	100,00 +			2 566,38
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			153,98
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 720,36 755,89
		19.2. Lucrari de montare				
480	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	шт.	1,0000	224,39 132,55	224,39 132,55
481	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,0600	5 204,00 563,33	312,24 33,80
482	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,0600	5 381,50 1 164,17	322,89 69,85
483	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0400	4 741,25 1 053,75	189,65 42,15
484	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,0600	4 496,33 553,17	269,78 33,19
485	Pretul firmei	Cablu АПВЗБЪШП-5x6 mm2	m	10,0000	80,00 0,00	800,00 0,00
486	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu	шт.	4,0000	155,71 116,41	622,82 465,64

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm ²				
487	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	шт.	1,0000	357,18 201,38	357,18 201,38
488	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	шт.	1,0000	344,57 197,13	344,57 197,13
489	Pretul firmei	Sina 8/1	шт.	1,0000	10,00 0,00	10,00 0,00
490	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m	0,0400	7 232,25 3 628,25	289,29 145,13
491	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0100	34 503,00 5 285,00	345,03 52,85
492	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc	0,3000	4 103,87 909,17	1 231,16 272,75
493	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m ²	2,0000	1 582,90 1 045,13	3 165,81 2 090,26
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			8 484,81
		CA	24,00 %			896,80
		<i>Total</i>	100,00 +			9 381,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76,00 %			2 839,88
		<i>Total</i>	100,00 +			12 221,49
		<i>Beneficiu</i>	6,00 %			733,29
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				12 954,78 3 736,68
		Total Alimentarea cu energie electrica КЛ-0,4кВ Inklusiv salariu				15 675,14 4 492,57

		Прямые затраты	Lei			5 847 676,27
		TVA	20,00 %			1 169 535,25
		Total deviz: Inklusiv salariu				7 017 211,52 588 346,83

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă, etapa II în s.Zastînca, r-nul Soroca

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 7 017 211,52 Lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	323,2318	84,97	27 464,99
2.	7122050013400	Zidar	h-om	63,3800	84,97	5 385,40
3.	7123010010200	Betonist	h-om	642,9100	84,97	54 628,07
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	39,6272	84,97	3 367,13
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	175,5600	84,97	14 917,32
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	70,4100	84,97	5 982,74
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	834,9540	84,97	70 946,03
8.	7129020012800	Pavator	h-om	152,2225	84,97	12 934,34
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	53,4760	84,97	4 543,85
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	36,0792	84,97	3 065,65
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	68,1687	84,97	5 792,29
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	10,6920	84,97	908,50
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,6000	84,97	390,86
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	43,1500	84,97	3 666,45
15.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 156,6271	84,97	98 278,65
16.	7136080025000	Montator conducte	h-om	223,2505	84,97	18 969,58
17.	7136080025001	Montator	h-om	29,1585	84,97	2 477,59
18.	7137010011500	Electrician	h-om	3,3600	84,97	285,50
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	3,6640	84,97	311,33
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,0382	84,97	937,90
21.	7212030022700	Sudor	h-om	80,5075	84,97	6 840,72
22.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	84,97	87,52
23.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	17,0880	84,97	1 451,98
24.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	120,1845	84,97	10 212,08
25.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1 707,0673	84,97	145 049,51
26.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	325,1434	84,97	27 627,42
27.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	93,0032	84,97	7 902,49
28.	9310060019930	Muncitor	h-om	540,2380	84,97	45 904,02
29.	9312040019600	Sapator	h-om	94,3500	84,97	8 016,92
		Total manopera				588 346,83

Material:

1.	0020	Cablu СИП-2- 3x35+1x50 мм2	m	385,0000	88,00	33 880,00
2.	0101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	15,0000	1 500,00	22 500,00
3.	01010101	Scara cu vanguri din otel	kg	273,2800	25,00	6 832,00
4.	0102	Placi prefabricate pt. camine КЦД -20 (0,59	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00

		m3)				
5.	0103	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	шт.	15,0000	1 400,00	21 000,00
6.	0104	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	шт.	15,0000	1 600,00	24 000,00
7.	0105	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	шт.	1,0000	1 600,00	1 600,00
8.	0106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
9.	0112	Capac patrat	шт.	74,0000	17,00	1 258,00
10.	0123	Element de fixare ECO 40 zincat	шт.	296,0000	10,00	2 960,00
11.	0201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	14,0000	1 400,00	19 600,00
12.	020201	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.	16,0000	300,00	4 800,00
13.	020202	Inel prefabricat pt.camine КЦ7-3 (0,05 m3)	шт.	16,0000	500,00	8 000,00
14.	020203	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	13,0000	2 500,00	32 500,00
15.	0202034	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	5,0000	2 200,00	11 000,00
16.	02022528	Кабель ВВГ 5x6 мм2	m	1,0000	70,00	70,00
17.	020225289	Кабель ВВГ 3x4 мм2	m	12,0000	50,00	600,00
18.	0203	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
19.	0204	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	шт.	1,0000	1 900,00	1 900,00
20.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	40,0080	180,00	7 201,44
21.	05878	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m	шт.	4,0000	600,00	2 400,00
22.	058788	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m	шт.	4,0000	350,00	1 400,00
23.	08785	Capac patrat 100*100	шт.	4,0000	17,00	68,00
24.	087855	Capac patrat 50*50	шт.	4,0000	15,00	60,00
25.	101-0070	Benzina "АИ-98", "АИ-95" "Экстра", "АИ-93"	t	0,0000	25 000,00	0,00
26.	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0044	40 000,00	176,00
27.	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0004	45 000,00	18,00
28.	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
29.	101-1745	Benzina solvent	t	0,0002	25 000,00	5,00
30.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,2200	3,00	0,66
31.	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
32.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0080	25 000,00	200,00
33.	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,0002	45 000,00	9,00
34.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	9,8571	13,00	128,15
35.	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,0001	45 000,00	4,50
36.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0018	25 000,00	45,00
37.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0005	45 000,00	22,50
38.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0072	2 200,00	15,84
39.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,2182	20 000,00	4 364,00
40.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0062	20 000,00	124,00
41.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1254	25 000,00	3 135,00
42.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	25 000,00	175,00
43.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0036	4 500,00	16,20
44.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,3249	60,00	259,49
45.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0500	180,00	9,00
46.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	16,6600	45,00	749,72
47.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	32,8700	10,00	328,70
48.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1960	100,00	19,60
49.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0320	100,00	3,20
50.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	32,8700	10,00	328,70
51.	1019692	Bratară	шт.	3,2000	10,00	32,00
52.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,1940	45,00	8,72

53.	1019852	Vopsea	kg	5,5490	60,00	332,94
54.	102-0097	Cherestea de esente rasinoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0013	6 500,00	8,45
55.	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	1,3000	10,00	13,00
56.	110-0332	Capacel etansat (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
57.	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
58.	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	30,00	0,00
59.	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	30,00	0,00
60.	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
61.	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	30,00	0,00
62.	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	шт.	0,0000	15,00	0,00
63.	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	10,00	0,00
64.	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
65.	110-9126	Placi metalice	шт.	1,1000	10,00	11,00
66.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0200	100,00	2,00
67.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	678,3149	1,70	1 153,14
68.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	6,9110	1 700,00	11 748,70
69.	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	2,7465	1 700,00	4 669,05
70.	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,3450	3,00	1,03
71.	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	26,2200	20,00	524,40
72.	113-0079	Lac de bitum "BT-577"	t	0,0011	45 000,00	49,50
73.	12123232	Dulap BZUM-TF-01-63	шт.	2,0000	5 000,00	10 000,00
74.	121232324	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.	3,0000	3 500,00	10 500,00
75.	121232325	Intrerupator BH32-3P-20A	шт.	2,0000	180,00	360,00
76.	121232326	Automat BA47-29 3P C16A	шт.	2,0000	190,00	380,00
77.	121232327	Limitator LVA-440-CS	шт.	6,0000	300,00	1 800,00
78.	12521216701000	Teava din otel 89 mm	m	16,9680	180,00	3 054,24
79.	12663102100000	Beton B15	m3	16,4379	1 800,00	29 588,22
80.	128475274110150	Teu sudat din otel d80/50 mm	шт.	1,0200	150,00	153,00
81.	1284752741140150	Teu sudat din otel d80/15 mm	шт.	1,0200	140,00	142,80
82.	12847527444150	Cot din Otel 90* 50* d=50 mm	шт.	4,0800	160,00	652,80
83.	136	Banda F2007	m	24,0000	10,00	240,00
84.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	69,3420	300,00	20 802,60
85.	1411122201752	Piatra sparta	m3	232,7873	300,00	69 836,19
86.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,2633	1 700,00	447,61
87.	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	113,7750	300,00	34 132,50
88.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	27,0933	300,00	8 127,99
89.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,9600	350,00	686,00
90.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	304,5183	350,00	106 581,41
91.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,1476	350,00	51,66
92.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	3,2775	350,00	1 147,12
93.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	7,00	0,14
94.	1475274110100	Flansa libera din otel zincat d63 mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
95.	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.	8,0000	30,00	240,00
96.	15133	Clema RDP25CN	шт.	2,0000	25,00	50,00
97.	1516	Capac CPTAU-16	шт.	8,0000	20,00	160,00
98.	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,0400	45,00	1,80
99.	161	Clema PA 1500	шт.	5,0000	25,00	125,00
100.	163	Consola CA-1500	шт.	7,0000	22,00	154,00
101.	1681	Clema ES 1500	шт.	7,0000	20,00	140,00
102.	1682	Armatura BRPF70-150-1F	шт.	4,0000	150,00	600,00
103.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,6709	3,00	5,03
104.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	101,2842	180,00	18 231,16

105.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	180,00	3,60
106.	175274110100	Flansa libera din otel zincat d90 mm	шт.	2,0000	150,00	300,00
107.	175274110100-1	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
108.	1875274400100	Flansa din otel pentru sudura d80 mm	шт.	7,3500	250,00	1 837,50
109.	201-9251	Suporti	kg	0,0000	45,00	0,00
110.	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
111.	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
112.	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
113.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0293	6 500,00	190,45
114.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	9,4243	6 500,00	61 257,95
115.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0896	6 500,00	582,40
116.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,2128	6 500,00	1 383,20
117.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0063	6 500,00	40,95
118.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,1712	6 500,00	1 112,80
119.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0597	6 500,00	388,05
120.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	2,9864	40,00	119,46
121.	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	2,2221	6 500,00	14 443,65
122.	2010237318750	Distantieri	шт.	163,1808	1,00	163,18
123.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0660	25 000,00	1 650,00
124.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	1,1480	15,00	17,22
125.	2030112930150-2	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2	18,0000	250,00	4 500,00
126.	2032365	Lampa ДРЛ-125	шт.	10,0000	500,00	5 000,00
127.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	58,4210	1,00	58,42
128.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0310	1 000,00	31,00
129.	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	2,1045	10,00	21,04
130.	2112307324986	Hirtie, sulfit tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	1,0080	10,00	10,08
131.	21875274400100	Flansa din otel pentru sudura d65 mm	шт.	3,1500	250,00	787,50
132.	21875274400100-1	Flansa din otel pentru sudura d50 mm	шт.	2,1000	200,00	420,00
133.	22521216701000	Teava din otel 50 mm	m	27,5730	50,00	1 378,65
134.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2727	25,00	6,82
135.	2320156200901	Motorina	kg	58,9145	25,00	1 472,87
136.	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	7,0560	25,00	176,40
137.	2320166200676	White spirit	kg	3,7679	30,00	113,05
138.	2320187315789	Decofrol	kg	3,2616	35,00	114,16
139.	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,1632	13 000,00	2 121,60
140.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 044,5167	13,00	13 578,72
141.	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	3,5280	13,00	45,86
142.	2320322600374	Citom	kg	1,0080	40,00	40,32
143.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	16,9560	120,00	2 034,72
144.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	5,5448	45,00	249,51
145.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	15,9120	60,00	954,72
146.	2414317346207	Stearina	kg	0,0303	80,00	2,42
147.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	141,2000	40,00	5 648,00
148.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	13,3692	60,00	802,16
149.	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0155	45,00	0,70
150.	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0206	60,00	1,24
151.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,8700	60,00	172,20
152.	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	5,7500	60,00	345,00
153.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
154.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,7380	60,00	44,28
155.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,7800	45,00	80,10
156.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,6846	45,00	300,81

157.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,9429	40,00	37,74
158.	25132066215001	Banda de avertizare	m	5 743,4400	1,00	5 743,44
159.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	45,00	6,75
160.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	42,4200	10,00	424,20
161.	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0303	45,00	1,36
162.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1374	45,00	6,18
163.	2521216701001-0101	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	2 466,0846	125,00	308 260,58
164.	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	74,0733	236,00	17 481,29
165.	2521216701001-2	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	36,2124	451,00	16 331,80
166.	2521216701001-3	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110 mm triplustrat (A12)	m	10,4565	172,00	1 798,52
167.	2521216701001-5	Tub de protectie PE gofrata d160 mm	m	5,1511	160,00	824,18
168.	2521216701001-9	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m	14,2871	172,00	2 457,38
169.	25212167100011-0202	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	641,9200	65,00	41 724,80
170.	25212167100011-0203	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	1 771,2980	42,00	74 394,52
171.	25212167100011-0204	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1.1)	m	850,5440	42,00	35 722,85
172.	25212167100011-0205	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	1 668,9920	65,00	108 484,48
173.	25212167100011-0307	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN12.5 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	377,1280	65,00	24 513,32
174.	25212167100011-1	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	4,0120	65,00	260,78
175.	25212167100011-8	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	10,0300	42,00	421,26
176.	25212167100011-81	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	10,0300	65,00	651,95
177.	252315647138411	Cot PE100 el. sudabil d63	шт.	2,0200	150,00	303,00
178.	2523156713811-1	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	шт.	2,0200	140,00	282,80
179.	2523156713811-2	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	шт.	2,0200	200,00	404,00
180.	2523156713811-20	Sa de bransare electrosudabila PE100 SDR11 d63/63mm	шт.	1,0100	240,00	242,40
181.	2523156713811-21	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	2,0200	170,00	343,40
182.	2523156713811-22	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	2,0200	180,00	363,60
183.	2523156713811-225	Teu el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.	1,0100	220,00	222,20
184.	2523156713811-226	Mufa el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.	1,0100	300,00	303,00
185.	2523156713811-228	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	2,0200	250,00	505,00
186.	2523156713811-23	Adaptor cu flansa de protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d 90/80 mm	шт.	22,6600	35,00	793,10
187.	2523156713811-24	Adaptor flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	2,0600	340,00	700,40
188.	2523156713811-244	Adaptor flansa PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	2,0600	345,00	710,70
189.	2523156713811-25	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 50 mm	шт.	32,3200	100,00	3 232,00
190.	2523156713811-256	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 63 mm	шт.	2,0200	150,00	303,00
191.	2523156713811-26	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63 mm	шт.	24,2400	150,00	3 636,00
192.	2523156713811-27	Adaptor cu flansa de protectie la smulgere,	шт.	7,2100	250,00	1 802,50

		pentru conducte din PEHD d 63/50 mm				
193.	2523156713811-28	Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	7,2100	50,00	360,50
194.	2523156713811-45	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.	3,0900	150,00	463,50
195.	2523156713811-46	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
196.	2523156713811-48	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	шт.	1,0300	50,00	51,50
197.	2523156713811-52	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63 mm	шт.	1,0100	40,00	40,40
198.	2523156713811-53	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d90 mm	шт.	1,0100	60,00	60,60
199.	2523156713811-54	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50 mm	шт.	8,0800	35,00	282,80
200.	2523156713811-57	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	2,0600	150,00	309,00
201.	2523156713811-58	Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	3,0900	140,00	432,60
202.	2523156713811-59	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	145,00	149,35
203.	2523156713811-60	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	8,2400	150,00	1 236,00
204.	2523156713811-61	Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	15,4500	160,00	2 472,00
205.	2523156713811-62	Cot 60* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	7,2100	170,00	1 225,70
206.	2523156713811-63	Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	4,1200	140,00	576,80
207.	2523156713811-64	Cot 30* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	13,3900	150,00	2 008,50
208.	2523156713811-65	Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	9,2700	140,00	1 297,80
209.	2523156713811-66	Cot 60* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	3,0900	160,00	494,40
210.	2523156713811-67	Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	2,0600	150,00	309,00
211.	2523156713811-68	Cot 30* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	3,0900	140,00	432,60
212.	25231567138411	Cot PE 45* el. sudabil d90 mm	шт.	3,0300	150,00	454,50
213.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	шт.	6,2700	1,00	6,27
214.	25231856713811	Capat flansa PE100 d90 mm	шт.	2,0600	150,00	309,00
215.	252318567138811	Capat flansa PE100 d63 mm	шт.	1,0300	120,00	123,60
216.	25238567138811	Cap mufa conexiune PE d50 mm	шт.	2,0600	140,00	288,40
217.	263102100000	Beton M50	m3	0,5176	1 800,00	931,68
218.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	724,2420	2,20	1 593,33
219.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7 003,1840	2,20	15 407,01
220.	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	2,3115	7,00	16,18
221.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0123	7 000,00	86,10
222.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	17,5780	7,00	123,05
223.	2663102100000	Beton	m3	18,3423	1 800,00	33 016,14
224.	2663102100000-01	Beton B20	m3	1,6333	1 800,00	2 939,94
225.	2663102100000-02	Beton M100	m3	0,2289	1 800,00	412,02
226.	2663102100000-04	Beton B3.5	m3	0,7802	1 700,00	1 326,34
227.	2663102100000-2	Beton B10	m3	7,1685	1 800,00	12 903,30
228.	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	10,1700	1 800,00	18 306,00
229.	2663102100001-2	Beton M150	m3	5,3200	1 800,00	9 576,00
230.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,5624	1 700,00	956,08
231.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	4,1962	1 750,00	7 343,35
232.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	5,6090	1 800,00	10 096,20
233.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,6167	1 800,00	1 110,06
234.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0300	1 500,00	45,00
235.	2664102100013	Mortar asfaltic	t	17,1360	1 700,00	29 131,20
236.	2664102101126	Var	kg	2,6387	7,00	18,47

237.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,3976	1 500,00	596,40
238.	2666122800285-225	Bordura beton БР100.20.8	m	74,3700	95,00	7 065,15
239.	2666122800286-112	Bordura beton БР100.30.15	m	152,7600	135,00	20 622,60
240.	2666122800600-1	Placi prefabricate fundatie П1	шт.	1,0100	5 000,00	5 050,00
241.	2666122800600-11	Placi prefabricate fundatie П21	шт.	2,0200	5 500,00	11 110,00
242.	2666122800600-12	КЦО-1	шт.	1,0100	800,00	808,00
243.	2666122800600-13	КЦ-7-3	шт.	1,0100	750,00	757,50
244.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	2,2645	700,00	1 585,15
245.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	42,6360	20,00	852,72
246.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	39,9495	20,00	798,99
247.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	529,3510	20,00	10 587,02
248.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,8685	25,00	21,71
249.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,3225	25,00	8,06
250.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	88,9793	25,00	2 224,48
251.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,00	35,00
252.	2722103310000-1	Tub de protectie PVC SN8 d200 mm L=200 mm	шт.	41,0000	100,00	4 100,00
253.	2732103646250-1	Panou din sirma de otel d=4,5 mm	шт.	74,0000	500,00	37 000,00
254.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	1,9115	25,00	47,79
255.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,5875	25,00	139,69
256.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	1,8300	25,00	45,75
257.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,7882	25,00	194,69
258.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	25,00	3,38
259.	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1212	40,00	4,85
260.	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0200	60,00	121,20
261.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	425,0500	20,00	8 501,00
262.	2775276309886-4	Cornier din otel	kg	133,7000	25,00	3 342,50
263.	2811106302005-1	Stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1	шт.	74,0000	250,00	18 500,00
264.	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	4,1184	25,00	102,96
265.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	73,8000	20,00	1 476,00
266.	2811236309900	Confectii metalice (Manson din otel T _э 325, T _э 273)	kg	288,3347	20,00	5 766,71
267.	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	шт.	1,3991	50,00	69,95
268.	2830127303001-1	Artar	шт.	35,7000	500,00	17 850,00
269.	2830127303001-2	Arbori foiosi	шт.	35,7000	500,00	17 850,00
270.	28475274110150	Teu sudat din otel d80/80 mm	шт.	1,0200	200,00	204,00
271.	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,1150	50,00	5,75
272.	2873122004100	Plase sudate	kg	226,7450	25,00	5 668,62
273.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,4884	45,00	111,98
274.	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	15,4724	45,00	696,26
275.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,8961	45,00	40,32
276.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	2,7724	60,00	166,34
277.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,2096	60,00	312,57
278.	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	6,5520	60,00	393,12
279.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	168,0000	1,00	168,00
280.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	8,0000	1,00	8,00
281.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	71,2000	1,00	71,20
282.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4.8	шт.	8,0800	1,00	8,08
283.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	шт.	3,4440	1,00	3,44
284.	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	4,1200	1,00	4,12

285.	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0800	1,00	8,08
286.	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	4,1200	1,00	4,12
287.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	шт.	3,4440	1,00	3,44
288.	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	71,2000	1,00	71,20
289.	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	8,0000	1,00	8,00
290.	2874117300000-1	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80 mm	шт.	20,8000	800,00	16 640,00
291.	2874117300000-2	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50 mm	шт.	14,5600	500,00	7 280,00
292.	2874117300000-3	Clapeta inversa cu flanse d50 mm	шт.	1,0400	500,00	520,00
293.	2874117340	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80 mm	шт.	2,0800	600,00	1 248,00
294.	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	71,2000	1,00	71,20
295.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0574	45,00	2,57
296.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	8,0000	1,00	8,00
297.	287414	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	шт.	1,0400	500,00	520,00
298.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	1,4935	45,00	67,21
299.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	1,8823	45,00	84,70
300.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	шт.	1,0100	2 500,00	2 525,00
301.	2875274110100-01	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	шт.	9,0000	800,00	7 200,00
302.	2875274110100-0101	Flansa libera din otel zincat d50mm	шт.	7,0000	500,00	3 500,00
303.	2875274110100-02	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	шт.	2,0000	500,00	1 000,00
304.	2875274110100-03	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	шт.	3,0000	800,00	2 400,00
305.	2875274110100-05	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	шт.	2,0000	800,00	1 600,00
306.	2875274110100-06	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d50/32 mm	шт.	2,0000	500,00	1 000,00
307.	2875274110100-07	Cot 90* fonta cu flanse d80 mm	шт.	2,0000	800,00	1 600,00
308.	2875274110100-08	Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=400 mm	шт.	1,0000	115,00	115,00
309.	2875274110100-09	Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=300 mm	шт.	1,0000	105,00	105,00
310.	2875274110100-1	Flansa libera din otel zincat d 50 mm	шт.	3,0000	500,00	1 500,00
311.	2875274110100-10	Conducta otel pana la contor cu flanse d32 mm L=192mm	шт.	1,0000	65,00	65,00
312.	2875274110100-11	Conducta otel dupa contor cu flanse d32 mm L=96mm	шт.	1,0000	35,00	35,00
313.	2875274110100-123	Flansa libera din otel zincat d 63 mm	шт.	2,0000	600,00	1 200,00
314.	2875274110100-227	Racord compresiune cu flansa d50/2"mm	шт.	2,0000	500,00	1 000,00
315.	2875274400100-1	Flansa sudabila din otel d110 mm	шт.	3,1500	1 000,00	3 150,00
316.	2875274400100-2	Flansa sudabila din otel d100 mm	шт.	1,0500	1 000,00	1 050,00
317.	2875274400100-3	Flansa sudabila d50 mm	шт.	1,0500	600,00	630,00
318.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	шт.	2,0000	400,00	800,00
319.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,3444	45,00	15,50
320.	3232363	Screpa A 200	шт.	24,0000	10,00	240,00
321.	3232364	Curau CSB	шт.	62,0000	15,00	930,00
322.	32323645	Clema de ancoraj PA-25x100	шт.	6,0000	15,00	90,00
323.	323236456	Clema de perforare "P2x95"	шт.	24,0000	20,00	480,00
324.	32521216701000	Teava din otel 20 mm	m	6,3630	50,00	318,15
325.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,1544	407,00	3 725,81
326.	404-23	Caramida	шт.	147,0000	7,00	1 029,00
327.	408-93	Nisip	m3	3,5000	350,00	1 225,00
328.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0060	350,00	2,12
329.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	44,8380	17,00	762,24
330.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,9543	17,00	373,27
331.	4100116202820	Apa potabila	m3	896,5144	17,00	15 240,75
332.	4100126202818	Apa	m3	58,3619	17,00	992,16

333.	42663102100000	Beton M200	m3	0,8323	1 800,00	1 498,14
334.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	1 500,00	0,00
335.	45252121670100 1	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d90mm triplustrat (A 12)	m	10,6118	124,00	1 315,86
336.	45252121670100 12	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PN10 d50mm triplustrat (PP)	m	23,3460	42,00	980,53
337.	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	10,00	0,00
338.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	100,00	8,16
339.	5009031	Scoabe	10 buc	5,6200	15,00	84,31
340.	5009061	Fisa de izolatie	шт.	1,3000	10,00	13,00
341.	5009062	Papuci de cablu	шт.	91,4000	3,00	274,20
342.	5009070	Racordari	10 buc	0,1300	10,00	1,30
343.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	17,1300	2,00	34,26
344.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0257	100,00	2,57
345.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	21,1720	10,00	211,72
346.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0064	100,00	0,64
347.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,3922	100,00	39,22
348.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0300	40,00	1,20
349.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0301	100,00	3,01
350.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0026	250,00	0,66
351.	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	85 000,00	0,00
352.	503-90421	Corpuri de iluminat PKV-01	шт.	0,0000	150,00	0,00
353.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,1850	45,00	8,33
354.	5252365	Banda avertizare apa	m	7 676,0000	1,00	7 676,00
355.	529898	Beton M150	m3	0,5760	1 800,00	1 036,80
356.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	16,0000	160,00	2 560,00
357.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	1,1200	45,00	50,40
358.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	1,8000	35,00	63,00
359.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,1320	80,00	10,56
360.	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	0,9920	45,00	44,64
361.	5598563263	Robinet antiincendiar d50 mm	шт.	2,0800	500,00	1 040,00
362.	741258	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	1,0000	400 000,00	400 000,00
363.	789654	Hidrant subteran PN10 DN80 mm H=1.0 m	шт.	1,0000	5 000,00	5 000,00
364.	7896545	Indicator hidrant de incendiu	шт.	1,0000	500,00	500,00
365.	789654566	Reductor de presiune PN10 DN 80 mm	шт.	1,0000	800,00	800,00
366.	789654567	Filtru Y de retinere impuritati d80 mm	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
367.	78965456712	Motopompa МП-800	шт.	1,0000	15 000,00	15 000,00
368.	7896545678	Filtru Y de retinere impuritati d50 mm	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
369.	7896545679	Contor cu flanse d32 mm	шт.	1,0000	350,00	350,00
370.	852369	Statie de pompare a apei SP-1	set	1,0000	600 000,00	600 000,00
371.	8523691	Statie de pompare a apei SP-2	set	1,0000	600 000,00	600 000,00
372.	852369146	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
373.	852369147	Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
374.	8523691490	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	3 000,00	3 000,00
375.	854458	Cablu АПвзБьШп-5x6 mm2	m	50,0000	80,00	4 000,00
376.	965569	Sina 8/1	шт.	2,0000	10,00	20,00
377.	9656545	Inel distantier PA 2-36	шт.	27,0000	50,00	1 350,00
378.	96565456	Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	28,0000	40,00	1 120,00
379.	965654567	Inel distantier PA 3-36	шт.	26,0000	35,00	910,00
380.	98531465	Banda de avertizare	m	32,8000	1,00	32,80
381.	98653149856312	Castel de apa V=50 m3 H=15 m	шт.	1,0000	325 000,00	325 000,00
		Total materiale de constructii				3 752 154,4 9

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	7,9800	200,00	1 596,00
2.	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	8,7688	350,00	3 069,08
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,6979	550,00	2 583,85
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	5,0400	550,00	2 772,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,9472	550,00	1 070,96
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	3,7576	550,00	2 066,68
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,9472	550,00	1 070,96
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	4,6008	550,00	2 530,44
9.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	1,6000	550,00	880,00
10.	031002	Autohidroascensor	h-ut	9,3978	550,00	5 168,78
11.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	2,6600	550,00	1 463,00
12.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	16,7806	40,00	671,22
13.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,8800	180,00	158,40
14.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,7888	60,00	47,32
15.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,8800	50,00	44,00
16.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	1,7050	180,00	306,90
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	19,5200	350,00	6 832,00
18.	2410520006700	Automacara	h-ut	29,5511	550,00	16 253,11
19.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	243,9570	150,00	36 593,55
20.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	15,5134	180,00	2 792,42
21.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	121,9785	180,00	21 956,13
22.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,7300	180,00	1 931,40
23.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	2,5000	550,00	1 375,00
24.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,1089	35,00	318,81
25.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0517	35,00	1,81
26.	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,6555	550,00	360,52
27.	2922140007000	Macara	h-ut	13,6072	550,00	7 483,96
28.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	29,4458	20,00	588,94
29.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,8700	45,00	39,15
30.	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	2,3230	50,00	116,15
31.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	53,7600	40,00	2 150,40
32.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	212,7200	5,00	1 063,60
33.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	6,3312	650,00	4 115,28
34.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	23,4957	500,00	11 747,85
35.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,4542	500,00	727,10
36.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	163,8790	450,00	73 745,55
37.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	44,8609	450,00	20 187,41
38.	2952260003540	Buldozer	h-ut	31,9002	500,00	15 950,10
39.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,9398	500,00	969,90
40.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	71,7656	500,00	35 882,80
41.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	25,3659	500,00	12 682,95
42.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	21,4000	20,00	428,00
43.	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,4485	40,00	17,94

44.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	12,1200	20,00	242,40
45.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0480	180,00	8,64
46.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	12,4350	40,00	497,40
47.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	12,0250	30,00	360,75
48.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	2,4506	30,00	73,52
49.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	4,5240	20,00	90,48
50.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	635,2176	150,00	95 282,65
51.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,6721	50,00	33,61
52.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	3,4309	50,00	171,55
53.	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	190,3350	50,00	9 516,75
54.	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	12,0000	180,00	2 160,00
55.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0418	25,00	1,04
56.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	90,7745	15,00	1 361,64
57.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,4542	250,00	363,55
58.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	8,4800	50,00	424,00
59.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	53,7600	50,00	2 688,00
60.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	21,9600	50,00	1 098,00
61.	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	2,8800	50,00	144,00
62.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,9200	40,00	36,80
63.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,5772	40,00	23,10
64.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	224,7200	250,00	56 180,00
65.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	45,4990	550,00	25 024,45
66.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,3157	550,00	173,64
67.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,3640	550,00	2 950,20
68.	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	0,3170	500,00	158,50
69.	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	0,3249	500,00	162,45
70.	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	0,3196	250,00	79,90
71.	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,0147	250,00	3,68
72.	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	0,2672	530,00	141,62
73.	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	169,0816	300,00	50 724,48
74.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	282,6827	380,00	107 419,43
75.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	2,0800	50,00	104,00
76.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,4100	300,00	1 323,00
77.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,6979	380,00	1 785,19
		Total utilaje de constructii				662 619,84

Прямые затраты	Lei	5 847 676,27
TVA	20,00 %	1 169 535,25

Total deviz:

**7 017 211,
52**

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Construcția rețelelor exterioare de alimentare cu apă, etapa II în s.Zastînca, r-nul Soroca

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Castel de apa V=50m/3 H=15m. Platforma A1				
		1.1. Utilaj				
1	Pret de piata	Castel de apa V=50 m3 H=15 m	шт.			325 000,00 0,00
	98653149856312	Castel de apa V=50 m3 H=15 m	шт.	1,0000	325 000,00	325 000,00
		1.2. Lucrari de montare				
2	CL51A	Turn din otel, montat fara tiranti, inaltime pina la 50 m.	t			13 144,77 7 732,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	91,0000	84,97	7 732,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	4,9500	550,00	2 722,50
	2952260003540	Buldozer	h-ut	5,3800	500,00	2 690,00
		1.3. Lucrari de constructii				
		1.3.1. Lucrari de terasament				
		1.3.2. Groapa de Fundatie				
3	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
4	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
5	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
6	TsI50B	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
7	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,69 30,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,56
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,13
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
8	TsD02A1	Imprastierea pamintului afinat provenit din teren categoria I sau II, executata cu buldozer	100 m3			545,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe tractor cu senile de 65-80 CP, in straturi cu grosimea de 15-20 cm				0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
9	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			2 308,00 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,56
		1.3.3. Lucrari de terasamente (Pe conducte L=32.8M)				
10	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			922,52 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,52
11	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
12	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			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
13	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			2 163,97 749,45
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,45
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,52
		1.3.4. Lucrari de constructii				
14	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 438,10 578,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,49
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	320,95
15	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... (Fundatie din beton monolit B I5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 397,77 373,87
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	84,97	339,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	12663102100000	Beton B15	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
16	CB01C	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului in elemente de tip special (cadre cu sectiuni variabile, plansee casetate, consolele poligonale ale planseilor ciuperi, fundatii de utilaje cu canale vizitabile si pentru suprafetele poligonale), exclusiv sustinerile la constructii avind inaltimea pina la 20 m inclusiv	m2			241,49 135,95

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,4000	84,97	118,96
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0800	25,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	45,00	4,50
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0015	6 500,00	9,73
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0004	6 500,00	2,61
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0110	6 500,00	71,50
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	550,00	11,00
17	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Otel pentru partea incorporata C 1,2)	kg			28,78 2,55
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	84,97	2,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	84,97	0,42
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	20,00	0,10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
18	IzF04F	Doi 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			31,99 5,10
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	5,10
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,7000	13,00	22,10
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	2,38
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,60
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
19	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Pereu din beton asfalic cu latimea de3M)	m3			531,63 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	345,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
20	DB16A	Imbracaminte de beton asfalic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 2,0 cm cu astenere manuala	m2			115,97 6,80
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0800	84,97	6,80
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0590	1 700,00	100,30
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0070	25,00	0,17
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0072	500,00	3,60
		1.3.5. Conducte si accesorii				
21	Aca04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 89 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			274,37 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	12521216701000	Teava din otel 89 mm	m	1,0100	180,00	190,89
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	120,00	11,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	60,00	12,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 l dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,96
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	40,00	0,84
	2112307324986	Hirtie, sulfat tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	180,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
22	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 50 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			136,50 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	22521216701000	Teava din otel 50 mm	m	1,0100	50,00	53,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	120,00	11,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	60,00	12,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,96
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	40,00	0,84
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	180,00	0,18
23	AcA04A	Montarea in pamint a conductelor din otel, asamblate prin sudura electrica, avind diametrul de 20 mm Materiale marunte (suruburi, bile, sirma)=1,0500	m			136,50 42,48
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5000	84,97	42,48
	32521216701000	Teava din otel 20 mm	m	1,0100	50,00	53,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0900	120,00	11,34
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2000	60,00	12,60
	2873155901261	Electrod S 1125/2 E 51.5A1 1 dxl 5 x 450 mm	kg	0,1300	60,00	8,19
	2320322600282	Bitum pentru protectie conducte	kg	0,0700	13,00	0,95
	2320322600374	Citom	kg	0,0200	40,00	0,84
	2112307324986	Hirtie, sulfite tip I, ptr. izolare conducta 80-100 gr/mp-sul	kg	0,0200	10,00	0,21
	2320156200951	Motorina motor DIESEL-ld	kg	0,1400	25,00	3,67
	3110500003004	Convertizor de sudura de 14 kw	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,0010	180,00	0,18
24	IzL11A	Izolatie anticoroziva foarte intarita, executata mecanizat in statie, la tevi din otel cu Dn=50-200 mm	m2			192,37 68,83
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,6600	84,97	56,08
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1100	84,97	9,35
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0400	84,97	3,40
	2652102100696	Var bulgari pentru constructii Tip 2 vrac S 146	kg	0,2010	7,00	1,41
	2430116104195	Vopsea anticoroziva pe baza de bitum strat I v.903-65	kg	0,5000	60,00	30,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,0370	30,00	1,11
	1111000100035	Adeband de 50 mm latime nii 4065	m2	2,2800	20,00	45,60
	1111000100017	Deseuri textile de matase	kg	0,0300	3,00	0,09
	2112307324962	Hirtie rezistenta de ambalaj kraft tipl 160 g/mp - suluri	kg	0,1830	10,00	1,83
	2862306829940	Perii circulare din sirma d 150	шт.	0,0100	50,00	0,50
	2952270003017	Aparat de zugravit electric 0,5 kw	h-ut	0,0390	40,00	1,56
	2922140006704	Macara turn cu brat inclinat de 3,1-4,5 tf	h-ut	0,0570	550,00	31,35
	2940420007690	Masina din curatat tevi si conducte mobila 40 cp	h-ut	0,2020	50,00	10,10
25	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	шт.			305,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	28475274110150	Teu sudat din otel d80/80 mm	шт.	1,0000	200,00	204,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
26	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	шт.			254,22 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	128475274110150	Teu sudat din otel d80/50 mm	шт.	1,0000	150,00	153,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
27	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Teu sudat din otel d80/15 mm Materiale marunte (oxigen, carbid,	шт.			244,02 89,22

1	2	3	4	5	6	7
		electrozi etc.)=1,0200				
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	1284752741140150	Teu sudat din otel d80/15 mm	шт.	1,0000	140,00	142,80
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
28	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d80 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.			670,74 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117340	Robinet cu sertar cauciucat fonta d80 mm	шт.	1,0000	600,00	624,00
29	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.			566,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	287414	Robinet cu sertar cauciucat fonta d50 mm	шт.	1,0000	500,00	520,00
30	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Robinet antiincendiar d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.			566,74 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	5598563263	Robinet antiincendiar d50 mm	шт.	1,0000	500,00	520,00
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	шт.			289,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	175274110100-1	Reductie concentrica cu flanse din fonta d80/50mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
32	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cap mufa conexiune PE d50 mm	шт.			193,49 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25238567138811	Cap mufa conexiune PE d50 mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
33	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE 45* el. sudabil d90 mm	шт.			308,47 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	25231567138411	Cot PE 45* el. sudabil d90 mm	шт.	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
34	AcA53B	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot PE100 el. sudabil d63	шт.			308,47 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	252315647138411	Cot PE100 el. sudabil d63	шт.	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
35	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, Cot din Otel 90* 50* d=50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0200	шт.			264,42 89,22
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	84,97	89,22
	12847527444150	Cot din Otel 90* 50* d=50 mm	шт.	1,0000	160,00	163,20
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	50,00	12,00
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe,	шт.			203,78

1	2	3	4	5	6	7
		teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d90 mm				49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	25231856713811	Capat flansa PE100 d90 mm	шт.	1,0300	150,00	154,50
37	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PE100 d63 mm	шт.			172,88 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	252318567138811	Capat flansa PE100 d63 mm	шт.	1,0300	120,00	123,60
38	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d90 mm	шт.			239,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	175274110100	Flansa libera din otel zincat d90 mm	шт.	1,0000	150,00	150,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
39	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d63 mm	шт.			289,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	1475274110100	Flansa libera din otel zincat d63 mm	шт.	1,0000	200,00	200,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
40	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d80 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.			358,12 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	1875274400100	Flansa din otel pentru sudura d80 mm	шт.	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
41	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d65 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.			358,12 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	21875274400100	Flansa din otel pentru sudura d65 mm	шт.	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
42	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, d50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.			305,62 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	21875274400100-1	Flansa din otel pentru sudura d50 mm	шт.	1,0000	200,00	210,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Teu el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.			344,18 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-225	Teu el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.	1,0100	220,00	222,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.			424,98 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-226	Mufa el.sudabil PE100 PN10 d50mm	шт.	1,0100	300,00	303,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
45	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	шт.			589,73

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Racord compresiune cu flansa d50/2"mm				75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274110100-227	Racord compresiune cu flansa d50/2"mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
46	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PNIO d90mm triplustrat (A 12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			165,39 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	452521216701001	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PNIO d90mm triplustrat (A 12)	m	1,0150	124,00	128,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,84
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
47	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PNIO d50mm triplustrat (PP) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			80,52 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	4525212167010012	Conducta PEHD RC SDR 17 PE100 PNIO d50mm triplustrat (PP)	m	1,0150	42,00	43,48
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
48		Banda de avertizare	m			1,00 0,00
	98531465	Banda de avertizare	m	1,0000	1,00	1,00
49	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,50 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	17,00	1,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	380,00	11,40
50	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,50 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	17,00	2,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	380,00	19,00
51	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,71 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
		1.3.6. Scara monolita Sm1				
52	CA02C	Beton M50 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 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 392,96 382,38
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,24
	263102100000	Beton M50	m3	1,0250	1 800,00	1 863,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00

1	2	3	4	5	6	7
53	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 M200 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 351,04 ----- 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	42663102100000	Beton M200	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
54	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			140,69 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	nr.	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	nr.	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,70
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
55	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			27,44 ----- 5,86
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0650	84,97	5,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	nr.	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
56	CC02N	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			26,42 ----- 4,84
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0540	84,97	4,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0030	84,97	0,25
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	nr.	0,2800	1,00	0,28
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0010	550,00	0,55
57	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			44,72 ----- 17,84
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	84,97	17,84
	2811236309900	Confectii metalice (Manson din otel T9 325, T9 273)	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
58	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada	kg			42,30 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	60,00	0,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,20	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	13,00	0,26
59	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 274,42 ----- 547,27
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,27
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,05
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,45
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,08
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,57
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,99
		2. Statia de dezinfectare cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. Platforma A2				
		2.1. Lucrari de constructii				
		2.1.1. Lucrari de terasamente (Cotlovan 2,5x2,5x1,0h)				
60	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			922,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
61	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
62	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3			4 836,77 ----- 16,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,13
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	17,00	6,77
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,39
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	609,68
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	530,00	1 080,65
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	500,00	1 209,68
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	500,00	1 240,32
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,16
63	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 013,23 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 013,23
64	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
65	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,61 ----- 30,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		2.1.2. Placa de fundatie Pm1 (2.3x2.3m)				
66	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5)	m3			2 393,02 -----

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100				382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
67	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 C20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 351,04 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 872,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
68	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subcurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			140,59 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,75
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,61
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,30
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
69	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,61 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
70	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,91 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
71	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			35,90 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice (Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273)	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
72	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	t			1 274,13 547,21

1	2	3	4	5	6	7
		metalice, executate din profile cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv				
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	467,98
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,48
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,02
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
		2.1.3. Pereu latime 0.9 m				
73	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 438,19 ----- 578,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,55
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	320,96
74	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			224,98 ----- 11,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,59
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,09
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	500,00	7,00
		2.1.4. Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8 m)				
75	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,15 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,15
76	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
77	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			233,08 ----- 30,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,77
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	2,31
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		3. Statia de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. TH (Platforma A-2)				
		3.1. Utilaj				
78	Pret de piata	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set			400 000,00 ----- 0,00
	741258	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	1,0000	400 000,00	400 000,00
		3.2. Lucrari de constructie				
79	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune între teava și fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	шт.			263,38 ----- 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2523156713811-1	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	шт.	1,0100	140,00	141,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
80	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	urt.			323,98
						67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2523156713811-2	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	urt.	1,0100	200,00	202,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
81	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m			81,06
						4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-1	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
82	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110 mm triplustrat (A12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			215,12
						12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001-3	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110 mm triplustrat (A12)	m	1,0150	172,00	178,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
83	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,50
						3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	17,00	1,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	380,00	11,40
84	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,50
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	17,00	2,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	380,00	19,00
85	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,71
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
86	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PE gofrata d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			203,43
						14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-5	Tub de protectie PE gofrata d160 mm	m	1,0150	160,00	164,84
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,79
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
		4. Statia de repompare a apei SP-1. Lucrari de constructii. Platforma A3				
		4.1. Lucrari de constructii				
		4.1.1. Lucrari terasamente.				

1	2	3	4	5	6	7
		(Cotlovan 3.7x2.7x1.0h)				
87	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			922,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
88	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,03 175,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,03
89	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul. (Perna de compactare a solului)	100 m3			4 837,20 16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,20
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	17,00	6,80
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	530,00	1 081,20
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	500,00	1 210,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valuri netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	500,00	1 240,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
90	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II Grunt deplasat	100 m3			1 012,40 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,40
91	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
92	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,80 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		4.1.2. Placa de fundatie Pm1 (3.5x2.5m)				
93	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 393,03 382,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
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 C20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 351,01 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 872,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
95	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte	m2			140,68

1	2	3	4	5	6	7
		pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Pulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
96	CC01C	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,61 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
97	CC01D	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,91 ----- 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
98	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			35,90 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice (Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273)	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
99	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 274,12 ----- 547,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,19
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		4.1.3. Pereu latime 0.9 m				
100	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 438,17 ----- 578,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
101	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			225,00 ----- 11,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,90

1	2	3	4	5	6	7
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	500,00	7,00
		4.1.4. Basa de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=17.6 m)				
102	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,25
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	0,00
103	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	0,00
104	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		5. Statia de repompare a apei (SP-1). Utilaj (Platforma A-3)				
		5.1. Utilaj				
105	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-1	set			600 000,00
	852369	Statie de pompare a apei SP-1	set	1,0000	600 000,00	0,00
		6. Statia de repompare a apei (SP-1). Lucrari tehnologice. Platforma A-3				
		6.1. Lucrari de constructie				
		6.1.1. Conducte si armaturi				
106	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			215,13
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001-9	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m	1,0150	172,00	178,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,89
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
107	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m			57,99
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-8	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat (A1)	m	1,0030	42,00	42,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
108	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,50
						3,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	17,00	1,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	380,00	11,40
109	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,50
						5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	17,00	2,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	380,00	19,00
110	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,71
						0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
111	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d110 mm	шт.			370,86
						101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713811-21	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0100	170,00	171,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	40,00	43,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
112	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			303,77
						67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2523156713811-22	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	1,0100	180,00	181,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
113	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			399,49
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-24	Adaptor flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	1,0300	340,00	350,20
114	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 50 mm	шт.			589,73
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274110100-1	Flansa libera din otel zincat d 50 mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
115	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 50 mm	шт.			222,97
						67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2523156713811-25	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 50 mm	шт.	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		7. Scheme de exceptie, pichetaj, organizare de santier				
116		Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015 (Pina la astuparea transeelor)	set			10 000,00
						0,00
	852369147	Topografia de control in scara 1:500 inclusiv avizarea cu toate instantele implicate, conform NCM A.06.02:2015	set	1,0000	10 000,00	10 000,00
117		Fixarea axelor pina la executie	set			5 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	852369146	Fixarea axelor pina la executie	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
118		Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set			3 000,00
						0,00
	8523691490	Pichetarea traseului dupa executie (camine de vizitare, retele)	set	1,0000	3 000,00	3 000,00
		8. Rețele exterioare de alimentare cu apa				
		8.1. Utilaj				
119	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80 mm H=1.0 m	шт.			5 000,00
						0,00
	789654	Hidrant subteran PN10 DN80 mm H=1.0 m	шт.	1,0000	5 000,00	5 000,00
120	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	шт.			500,00
						0,00
	7896545	Indicator hidrant de incendiu	шт.	1,0000	500,00	500,00
121	Pret de piata	Reductor de presiune PN10 DN 80 mm	шт.			800,00
						0,00
	789654566	Reductor de presiune PN10 DN 80 mm	шт.	1,0000	800,00	800,00
122	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d80 mm	шт.			1 500,00
						0,00
	789654567	Filtru Y de retinere impuritati d80 mm	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
123	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50 mm	шт.			1 400,00
						0,00
	7896545678	Filtru Y de retinere impuritati d50 mm	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
124	Pret de piata	Contor cu flanse d32 mm	шт.			350,00
						0,00
	7896545679	Contor cu flanse d32 mm	шт.	1,0000	350,00	350,00
125	Pret de piata	Motopompa MII-800	шт.			15 000,00
						0,00
	78965456712	Motopompa MII-800	шт.	1,0000	15 000,00	15 000,00
		8.2. Lucrari de montare				
126	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=65-80 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	шт.			2 803,21
						231,12
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	84,97	231,12
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	шт.	1,0000	2 500,00	2 525,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	45,00	6,18
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	шт.	8,0000	1,00	8,08
	2874115840558	Piulita hexag. M16	шт.	8,0000	1,00	8,08
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	350,00	24,75
127	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	шт.			97,70
						87,52
	7213050013100	Timchigi	h-om	1,0300	84,97	87,52
	2874115826423	Surub hexagonal M-6x30 mm	шт.	4,0000	1,00	4,12
	2874115840924	Piulite hexaf.uzual S 922 OL 37 B M 6	шт.	4,0000	1,00	4,12
	2430116100797	Grund miniu de plumb V-351	kg	0,0150	45,00	0,70
	2430116103220	Vopsea alba V-101-1	kg	0,0200	60,00	1,24
128	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	шт.			1 272,14
						356,87
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	84,97	356,87

1	2	3	4	5	6	7
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	35,00	35,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	шт.	2,0000	400,00	800,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	шт.	8,0000	1,00	8,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	шт.	8,0000	1,00	8,00
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	шт.	8,0000	1,00	8,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	120,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4200	60,00	25,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	25,00	3,38
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	45,00	6,75
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	45,00	1,80
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	7,00	0,14
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	180,00	3,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	25,00	1,00
129	SE56A1	Filtru pentru apa potabila, cu flanse pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea d25-80 mm Material marunt (surub, piulite, fuior cinepa, grund miniu de plumb etc)=1,0250	шт.			195,43 ----- 195,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	84,97	195,43
130	AcB04B	Montarea contorului de apa a robinetului de concesie ingropat, pe pozitie existenta pe bransamente de otel, avind diametrul de 32 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa etc.)=1,0100	шт.			264,10 ----- 127,45
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,5000	84,97	127,45
	2744233336462	Teava plumb de presiune PB-99,96% 40 x 5 mm	kg	2,0000	60,00	121,20
	2744125904770	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-30 % G	kg	0,1200	40,00	4,85
	2513736621810	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila de 3 mm grosime	kg	0,0300	45,00	1,36
	2414317346207	Stearina	kg	0,0300	80,00	2,42
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	kg	0,2700	25,00	6,82
		8.3. Lucrari de constructie				
		8.3.1. Lucrari terasamente				
131	TsC03B11	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II in conditiile gospodarii apelor	100 m3			1 057,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
132	TsA20B K=1.2	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu K=1,2000	m3			210,05 ----- 210,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	210,05
133	TsA24C	Epuizarea mecanica a apelor din sapaturi, in teren cu infiltratii puternice de apa, executate cu motopompa de apa de joasa presiune motata pe tractor U 650, debit 200-500 Mc/h	h-ut			430,00 ----- 0,00
	2952270004704	Motopompa monoetajata montata pe tractor 65 cp	h-ut	1,0000	180,00	180,00
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	1,0000	250,00	250,00
134	TsC02B1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare in depozit teren catg. II.	100 m3			1 975,50 ----- 0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,3900	450,00	1 975,50
135	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 ----- 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
136	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			922,50 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
137	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,04 175,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,04
138	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			225,17 225,17
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	84,97	204,78
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	84,97	20,39
139	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (30% din volumul total)	m2			43,97 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
	2811236827395	Sprait metalic telescopic 0,08 MN (8 tf) L=0,60-1,50 m	urr.	0,0017	50,00	0,08
	2010102917685	Dulap fag lung tivita cls C gr=50mm lung=2,50m S8689	m3	0,0027	6 500,00	17,55
	2873145887001	Cuie cu cap con. Tip A 1 4,0 x 100 S2111	kg	0,0188	45,00	0,85
140	TsF01B	Sprijiniri de maluri, cu dulapi de fag asezati orizontal, la sapaturi executate in spatii limitate, avind latimea de pina la 1,50 m intre maluri adincimea sapaturii de 0,00...2 m, intre dulapi 0,21...0,60 m (70% din volumul total - numai manopera)	m2			25,49 25,49
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,3000	84,97	25,49
141	AcF03B	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu pietris margaritar	m3			379,72 72,22
	9312040019600	Sapator	h-om	0,8500	84,97	72,22
	1421102200226	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-15 mm	m3	1,0250	300,00	307,50
142	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
143	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
144	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,79 30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
145	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			545,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	500,00	545,00
146	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			2 163,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	150,00	1 414,50
		8.3.2. Conducte si armaturi				

1	2	3	4	5	6	7
147	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90 mm triplustrat (Tip2) (A1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			166,45 ----- 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001-0101	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	1,0150	125,00	129,41
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,87
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
148	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m			81,06 ----- 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-0202	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
149	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m			57,99 ----- 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-0203	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1)	m	1,0030	42,00	42,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
150	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1.1)	m			57,99 ----- 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-0204	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50 mm triplustrat (Tip2) (A1.1)	m	1,0030	42,00	42,13
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
151	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m			81,06 ----- 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-0205	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
152	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN12.5 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m			81,06 ----- 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-0307	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN12.5 d63 mm triplustrat (Tip2) (A9)	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
153		Banda avertizare apa	m			1,00 ----- 0,00
	5252365	Banda avertizare apa	m	1,0000	1,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
154	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,50 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	17,00	1,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	380,00	11,40
155	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,50 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	17,00	2,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	380,00	19,00
156	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,71 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
157	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m. Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 626,09 724,80
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,80
	2663102100000-01	Beton B20	m3	1,0300	1 800,00	1 872,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
158	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			281,70 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	1,0150	236,00	243,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
159		Inel distantier PA 2-36	шт.			50,00 0,00
	9656545	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	50,00	50,00
160	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			281,69 14,10
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,10
	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	1,0150	236,00	243,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
161		Inel distantier PA 2-36	шт.			50,00 0,00
	9656545	Inel distantier PA 2-36	шт.	1,0000	50,00	50,00
162	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			281,82 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11

1	2	3	4	5	6	7
	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	1,0150	236,00	243,14
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,88
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
163		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.			40,00
	96565456	Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	1,0000	40,00	40,00
164	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			281,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	1,0150	236,00	243,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
165		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.			40,00
	96565456	Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	1,0000	40,00	40,00
166	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			281,69
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	1,0150	236,00	243,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
167		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.			40,00
	96565456	Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	1,0000	40,00	40,00
168	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			281,74
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,10
	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	1,0150	236,00	243,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
169		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.			40,00
	96565456	Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	1,0000	40,00	40,00
170	Aca10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			503,20
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-2	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	1,0150	451,00	464,63
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,76
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
171		Inel distantier PA 3-36	шт.			35,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	965654567	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	35,00	35,00
172	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			503,21 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-2	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	1,0150	451,00	464,63
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,77
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
173		Inel distantier PA 3-36	шт.			35,00 0,00
	965654567	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	35,00	35,00
174	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			503,19 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-2	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d200 mm	m	1,0150	451,00	464,63
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
175		Inel distantier PA 3-36	шт.			35,00 0,00
	965654567	Inel distantier PA 3-36	шт.	1,0000	35,00	35,00
176	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			281,69 14,11
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	84,97	14,11
	2521216701001-1	Tub de protectie PEHD SDR26 PN6 d160 mm	m	1,0150	236,00	243,13
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,75
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
177		Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.			40,00 0,00
	96565456	Inel distantier PA 1.5-44.5	шт.	1,0000	40,00	40,00
178	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, Tub de protectie PVC SN8 d200 mm L=200 mm	шт.			233,63 80,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	84,97	80,72
	2722103310000-1	Tub de protectie PVC SN8 d200 mm L=200 mm	шт.	1,0000	100,00	100,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,3000	120,00	36,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1320	60,00	7,92
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0700	60,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	2,20	1,41
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	350,00	1,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	17,00	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	7 000,00	2,10
179	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.			878,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73

1	2	3	4	5	6	7
	2874117300000-1	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80 mm	шт.	1,0000	800,00	832,00
180	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.			566,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000-2	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50 mm	шт.	1,0000	500,00	520,00
181	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, Clapeta inversa cu flanse d50 mm Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	шт.			566,73 46,73
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	84,97	46,73
	2874117300000-3	Clapeta inversa cu flanse d50 mm	шт.	1,0000	500,00	520,00
182	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	шт.			889,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100-01	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	шт.	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
183	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	шт.			589,73 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274110100-02	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
184	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	шт.			889,72 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100-03	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	шт.	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
185	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	шт.			889,73 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274110100-05	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	шт.	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
186	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d50/32 mm	шт.			589,73 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274110100-06	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d50/32 mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
187	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Cot 90* fonta cu flanse d80 mm	шт.			889,73 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274110100-07	Cot 90* fonta cu flanse d80 mm	шт.	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
188	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	шт.			204,72

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=400 mm				75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100-08	Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=400 mm	шт.	1,0000	115,00	115,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
189	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=300 mm	шт.			194,72
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100-09	Conducta fonta cu flanse d 80 mm L=300 mm	шт.	1,0000	105,00	105,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
190	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel pana la contor cu flanse d32 mm L=192mm	шт.			154,72
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100-10	Conducta otel pana la contor cu flanse d32 mm L=192mm	шт.	1,0000	65,00	65,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
191	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Conducta otel dupa contor cu flanse d32 mm L=96mm	шт.			124,72
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100-11	Conducta otel dupa contor cu flanse d32 mm L=96mm	шт.	1,0000	35,00	35,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
192	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Sa de bransare electrosudabila PE100 SDR11 d63/63mm	шт.			364,38
						67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-20	Sa de bransare electrosudabila PE100 SDR11 d63/63mm	шт.	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
193	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa de protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d 90/80 mm	шт.			85,33
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-23	Adaptor cu flansa de protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d 90/80 mm	шт.	1,0300	35,00	36,05
194	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa de protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d 63/50 mm	шт.			306,78
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-27	Adaptor cu flansa de protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d 63/50 mm	шт.	1,0300	250,00	257,50
195	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			100,78
						49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-28	Capat flansa PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	1,0300	50,00	51,50
196	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	шт.			589,72
						75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110100-0101	Flansa libera din otel zincat d50mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
197	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63 mm	шт.			273,48 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-26	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63 mm	шт.	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
198	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50 mm	шт.			222,98 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-25	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 50 mm	шт.	1,0100	100,00	101,00
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
199	AcA53B	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d90 mm	шт.			217,57 84,97
	7212030022700	Sudor	h-om	1,0000	84,97	84,97
	2523156713811-53	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d90 mm	шт.	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,8000	40,00	32,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,8000	50,00	40,00
200	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63 mm	шт.			162,38 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-52	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63 mm	шт.	1,0100	40,00	40,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
201	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50 mm	шт.			157,33 67,98
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,98
	2523156713811-54	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50 mm	шт.	1,0100	35,00	35,35
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
202	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			203,78 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-57	Cot 90* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	150,00	154,50
203	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			193,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-58	Cot 60* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
204	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			198,63 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28

1	2	3	4	5	6	7
	2523156713811-59	Cot 45* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	145,00	149,35
205	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.			203,78 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-60	Cot 30* PEHD RC PE100 d90 mm	шт.	1,0300	150,00	154,50
206	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			214,08 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-61	Cot 90* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	1,0300	160,00	164,80
207	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			224,38 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-62	Cot 60* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	1,0300	170,00	175,10
208	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			193,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-63	Cot 45* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
209	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			203,78 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-64	Cot 30* PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	1,0300	150,00	154,50
210	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			193,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-65	Cot 90* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
211	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			214,08 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-66	Cot 60* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	1,0300	160,00	164,80
212	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			203,78 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-67	Cot 45* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	1,0300	150,00	154,50
213	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 30* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.			193,48 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-68	Cot 30* PEHD RC PE100 d50 mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
		8.3.3. Supapa de sens d100mm - 3buc (Coala 25)				
214	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Supapa de sens d110 mm	kg			41,84 17,84

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
215	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 274,67 <hr/> 547,33
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,33
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,67
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,67
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	3,00
216	Aca31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d110 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.			1 145,62 <hr/> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400100-1	Flansa sudabila din otel d110 mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 050,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
217	Aca54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d110/100mm	шт.			203,78 <hr/> 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-45	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conduce din PEHD d110/100mm	шт.	1,0300	150,00	154,50
		8.3.4. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 23)				
218	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			41,85 <hr/> 17,85
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,19
219	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 constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 272,50 <hr/> 547,50
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,50
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	467,50
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	57,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,50
220	Aca31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d100 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.			1 145,62 <hr/> 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62

1	2	3	4	5	6	7
	2875274400100-2	Flansa sudabila din otel d100 mm	шт.	1,0000	1 000,00	1 050,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
221	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	шт.			193,48 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-46	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	шт.	1,0300	140,00	144,20
		8.3.5. Supapa de sens d50mm - 1buc (Coala 24)				
222	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg			41,84 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
223	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 clorcauciu, a confectionilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 280,00 ----- 550,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	550,00
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	7,8000	60,00	470,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	20,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	60,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	5,00
224	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d50mm	шт.			589,72 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274110100-1	Flansa libera din otel zincat d 50 mm	шт.	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciu cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
225	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila d50 mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	шт.			725,62 ----- 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,62
	2875274400100-3	Flansa sudabila d50 mm	шт.	1,0000	600,00	630,00
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
226	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	шт.			100,78 ----- 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-48	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	шт.	1,0300	50,00	51,50
		8.3.6. Camine circulare				
227	AcE11B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 1,5 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0.75 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			4 542,50 ----- 1 170,04
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	84,97	819,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	84,97	350,93

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,1990	1 750,00	353,47
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 800,00	485,98
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	40,00	4,87
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	13,00	540,47
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	180,00	730,80
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	25,00	63,95
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,70	50,44
	2664102101126	Var	kg	0,1100	7,00	0,78
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,65
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	6 500,00	26,38
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	550,00	1 089,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 1	h-ut	0,1490	50,00	7,45
228	AcE12B	Executarea caminelor de vane din elemente de beton armat prefabricat, pentru alimentare cu apa circulare (inelare) cu diametrul 2,0 m, in teren cu apa subterana (Beton pentru opritoare M100 - 0.1 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			5 537,87 ----- 949,97
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	84,97	665,32
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	84,97	284,65
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,2840	1 800,00	516,31
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 700,00	444,69
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	40,00	8,48
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 500,00	130,26
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	13,00	561,83
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	7,8000	180,00	1 418,04
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	25,00	67,17
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,70	48,99
	2664102101126	Var	kg	0,1470	7,00	1,04
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,09
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	6 500,00	262,72
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	550,00	1 116,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 1	h-ut	0,1560	50,00	7,80
229		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.			1 500,00 ----- 0,00
	0101	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	шт.	1,0000	1 500,00	1 500,00
230		Placi prefabricate pt. camine КЦД -20 (0,59 m3)	шт.			1 800,00 ----- 0,00
	0102	Placi prefabricate pt. camine КЦД -20 (0,59 m3)	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
231	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	шт.			1 400,00 ----- 0,00
	0103	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
232	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	шт.			1 600,00 ----- 0,00
	0104	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	шт.	1,0000	1 600,00	1 600,00
233	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	шт.			1 600,00 ----- 0,00
	0105	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	шт.	1,0000	1 600,00	1 600,00
234	Pret de piata	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	шт.			1 800,00 ----- 0,00
	0106	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	шт.	1,0000	1 800,00	1 800,00
235	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.			1 400,00 ----- 0,00
	0201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
236	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	шт.			1 400,00 ----- 0,00
	0203	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1(0,27 m3)	шт.	1,0000	1 400,00	1 400,00
237	Pret de piata	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	шт.			1 900,00 ----- 0,00
	0204	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1(0,51 m3)	шт.	1,0000	1 900,00	1 900,00
238	Pret de piata	Inel de reazem КЦО-1(0,02 m3)	шт.			300,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	020201	Inel de reazem KIQO-1(0,02 m3)	шт.	1,0000	300,00	300,00
239	Pret de piata	Inel prefabricat pt.camine KIQ7-3 (0,05 m3)	шт.			500,00
						0,00
	020202	Inel prefabricat pt.camine KIQ7-3 (0,05 m3)	шт.	1,0000	500,00	500,00
240		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00
						0,00
	01010101	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
241	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminare, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Suport sub armaturi in caminele de vizitare)	kg			41,84
						17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,19
242	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			1 274,16
						547,21
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,21
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,01
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,01
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,93
243		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.			2 500,00
						0,00
	020203	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
244		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.			2 200,00
						0,00
	0202034	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	шт.	1,0000	2 200,00	2 200,00
245	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 B10 (Pentru prinderea capacelor C250 /D400 de inelul KIQO-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 393,02
						382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000-2	Beton B10	m3	1,0250	1 800,00	1 863,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,51
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
246	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast Pereu	m3			645,75
						97,72
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	84,97	97,72
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	350,00	458,85
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,00	3,94
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74

1	2	3	4	5	6	7
247	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 B10 Pereu Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 393,10 ----- 382,37
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000-2	Beton B10	m3	1,0250	1 800,00	1 863,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
248	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			107,20 ----- 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	40,00	32,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	17,00	0,42
		8.3.7. Camine rectangulare				
249	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-100 pentru masiv ancoraj) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 626,36 ----- 724,77
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	84,97	724,77
	2663102100000-02	Beton M100	m3	1,0300	1 800,00	1 872,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,27
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,77
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
250	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B10) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 682,98 ----- 781,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	84,97	781,72
	2663102100000-2	Beton B10	m3	1,0300	1 800,00	1 872,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
251	AcD23A	Turnarea betonului in pereti sau bolti de canale ce se executa prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Partea de lucru B3.5) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 578,89 ----- 781,72
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	84,97	781,72
	2663102100000-04	Beton B3.5	m3	1,0300	1 700,00	1 768,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec forat, actioanata electric	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
252	AcD20A	Confectionarea si montarea armaturilor pentru canale, executate prin interiorul canalului, cu OB-37 confectionat pe santier, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m	kg			27,61 ----- 6,12
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	84,97	6,12
	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	1,0200	20,00	20,40
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	urr.	0,1500	1,00	0,15
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	25,00	0,02
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,0028	50,00	0,14
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	15,00	0,53

1	2	3	4	5	6	7
253	AcD19A	Confectionarea si montarea cofrajelor pentru beton simplu sau armat, turnat la canale, executate prin interiorul canalului, avind H de scurgere de 1,2-1,8 m si acoperirea de 1-5 m Mat. marunte (apa, decofrol etc.)=1,0300	m2			200,34 ----- 141,90
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	84,97	141,90
	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	6 500,00	20,08
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	6 500,00	13,38
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	6 500,00	13,38
	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	0,0500	45,00	2,32
	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	0,0300	45,00	1,39
	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	0,0500	25,00	1,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	15,00	5,25
254	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P11	шт.			5 520,43 ----- 178,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-1	Placi prefabricate fundatie P11	шт.	1,0100	5 000,00	5 050,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
255	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P121	шт.			6 025,44 ----- 178,44
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	17,00
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-11	Placi prefabricate fundatie P121	шт.	1,0100	5 500,00	5 555,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
256	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KIQ-1	шт.			1 278,43 ----- 178,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-12	KIQ-1	шт.	1,0100	800,00	808,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
257	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KIQ-7-3	шт.			1 227,93 ----- 178,43
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	84,97	161,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	84,97	16,99
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-13	KIQ-7-3	шт.	1,0100	750,00	757,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	17,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	2,20	5,17
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
258		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.			2 500,00 ----- 0,00
	020203	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	шт.	1,0000	2 500,00	2 500,00
259	AcE09A	Scara la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari	шт.			67,00 -----

1	2	3	4	5	6	7
		(total=34.16 kg) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400				12,74
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	84,97	12,74
	2811236306327	Trepte din otel rotund diam 14-20 mm	kg	1,9800	25,00	51,48
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	2,20	1,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	350,00	0,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,02
260	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 confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 274,08 <hr/> 547,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,11
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,03
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,53
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	21,97
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,55
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,89
261	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa (interioara)	m2			123,20 <hr/> 74,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	84,97	42,48
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	84,97	32,29
	24165373438290	Ameotec "Penetron"	kg	1,2000	40,00	48,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	17,00	0,43
262	IzF04F K=2	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) (exteroara - 2 straturi) K=2,0000	m2			63,99 <hr/> 10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	84,97	10,20
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,00	44,20
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	7,00	4,76
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	1,20
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300	1,00	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,07
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	1,30
		8.3.8. Demolarea si restabilirea				
		8.3.9. Drumul din asfalt				
263	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,47 <hr/> 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	шт.	0,0035	700,00	2,45
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri- terasam.	m3	0,0400	17,00	0,68
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	50,00	14,70
264	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			318,86 <hr/> 135,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	84,97	135,95
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	650,00	12,41
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	40,00	31,00
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
265	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			1 057,50 <hr/> 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50

1	2	3	4	5	6	7
266	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,97 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
267	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3			359,12 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
268	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			267,10 ----- 13,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	84,97	13,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1410	1 700,00	239,70
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	500,00	8,30
269	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			181,07 ----- 10,20
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	84,97	10,20
	111100010001311	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte	t	0,0940	1 700,00	159,80
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	25,00	0,28
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	500,00	5,70
		8.3.10. Drumul din pietris				
270	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			1 057,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,50
271	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			563,97 ----- 76,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	84,97	76,47
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	350,00	385,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
272	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3			359,12 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
		8.3.11. Beton de ciment				
273	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			42,47 ----- 24,64
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	urr.	0,0035	700,00	2,45
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	17,00	0,68

1	2	3	4	5	6	7
	2952270004204	Stanta electrica de taiat otel beton, cu diam peste 40 mm	h-ut	0,2940	50,00	14,70
274	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			360,50 ----- 290,60
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	84,97	178,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	84,97	112,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	17,00	0,85
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	180,00	52,20
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,2900	40,00	11,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	35,00	5,25
275	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			1 057,51 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	450,00	1 057,51
276	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (pretul pietrei sparte k=0.5)	m3			359,12 ----- 84,12
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	84,97	84,12
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	300,00	172,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	17,00	1,70
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	180,00	37,80
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	150,00	63,00
277	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 565,75 ----- 492,83
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	84,97	437,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,20	415,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	350,00	277,85
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	300,00	219,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	17,00	4,64
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	30,00	9,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
278	DI07A K=2	Covoare subtiri, de 1.5-2.0 cm grosime, din mortar bituminos preparat la cald, executate pentru regenerarea imbracamintilor asfaltice sau pentru protejarea straturilor de baza asfaltice supuse circulatiei, inainte de asternerea imbracamintilor definitive cu asternere mecanica (b=4.0 cm) K=2,0000	m2			175,39 ----- 15,29
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,0600	84,97	10,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0300	84,97	5,10
	2664102100013	Mortar asfaltic	t	0,0420	1 700,00	142,80
	23203226000001	Bitum taiat (cut-back)	t	0,0004	13 000,00	10,40
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0030	650,00	3,90
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14t	h-ut	0,0030	500,00	3,00
		8.3.12. Transportarea gunoiului				
279	TsC03G1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. III	100 m3			1 170,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	450,00	1 170,00
280	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
281	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,82

1	2	3	4	5	6	7
						30,59
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,59
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,23
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		9. Iluminare exterioara				
		9.1. Lucrari de montare				
282	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.			1 089,35 ----- 289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	550,00	731,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
283	08-01-087-3	Constructii metalice	t			34 503,00 ----- 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,00	252,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distanțare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	53,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	550,00	957,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	40,00	604,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	380,00	661,00
		9.2. Lucrari de constructie				
284	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	шт.			670,53 ----- 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	2,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	45,00	0,45
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
	201-9251	Suportii	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	85 000,00	0,00
	503-90421	Corpuri de iluminat PKY-01	шт.	0,0000	150,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
285	510-125	Lampa ДРЛ-125	шт.			500,00 ----- 0,00
	2032365	Lampa ДРЛ-125	шт.	1,0000	500,00	500,00
286	510-126	Bratară X20	шт.			500,00 ----- 0,00
	2032365	Lampa ДРЛ-125	шт.	1,0000	500,00	500,00
		10. Amenajarea teritoriului. Platforma A				
		10.1. Sistematizare verticala				
287	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal, h=1.0m)	100 m3			770,00 ----- 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00

1	2	3	4	5	6	7
288	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			877,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
289	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			19,20 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
290	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			191,09 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	300,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
291	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			770,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
292	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 (Neajuns de sol)	100 m3			1 012,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50
293	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
294	DI96	Compactarea rambleului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei- castel de apa)	100 m3			1 688,98 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	500,00	595,98
	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	1,5900	500,00	795,00
	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,1920	250,00	297,99
		10.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 220m2				
295	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			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
296	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			610,67 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,00	3,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
297	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			545,54 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	0,0500	17,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
		terasam.				
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
298	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			283,83
						56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 800,00	81,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	17,00	0,10
	2666122800286-112	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	135,00	135,67
		10.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-80m2				
299	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			2 307,92
						749,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
300	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			610,67
						31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,00	3,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
301	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			545,54
						25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	17,00	0,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
302	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			235,93
						50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 800,00	81,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285-225	Bordura beton BP100.20.8	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	17,00	0,10
		10.4. Gardul metalic (52sectii-128.5m)				
303	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 52 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 52 buc; capac patrat 52buc; element de fixare ECO 40 zincat - 208 buc; beton M150 - 3.74 m3) Material marunt (cuie, sirma de	m			505,99
						114,71

1	2	3	4	5	6	7
		otel)=1,0275				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	0123	Element de fixare ECO 40 zincat	шт.		10,00	16,19
	0112	Capac patrat	шт.		17,00	6,88
	2663102100001-2	Beton M150	m3		1 800,00	52,39
	2732103646250-1	Panou din sirma de otel d=4,5 mm	шт.		500,00	202,33
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4800	25,00	12,32
	2811106302005-1	Stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1	шт.		250,00	101,17
304	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,00 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			725,11 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	08785	Capac patrat 100*100	шт.		17,00	4,59
	2030112930150-2	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2	1,0000	250,00	250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	529898	Beton M150	m3		1 800,00	35,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	407,00	93,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,02
	05878	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m	шт.		600,00	162,16
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
305	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			1 199,46 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	087855	Capac patrat 50*50	шт.		15,00	20,00
	2030112930150-2	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2		250,00	266,67
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	529898	Beton M150	m3		1 800,00	172,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	407,00	93,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,02
	058788	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m	шт.		350,00	466,67
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
306	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			46,84 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886-4	Cornier din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
307	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email cloarcauc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 274,33 547,16

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,16
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,06
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,52
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,09
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,99
		10.5. Spatii verzi				
308	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			951,18 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	350,00	812,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	60,00	139,18
309	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	шт.			526,23 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
	2830127303001-2	Arbori foiosi	шт.	1,0500	500,00	525,00
310	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	шт.			549,64 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001-1	Artar	шт.	1,0500	500,00	525,00
311	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 122,35 409,55
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,55
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	180,00	712,80
312	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			621,84 441,84
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,2000	84,97	441,84
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,0000	180,00	180,00
		11. Retele electrice				
		11.1. Lucrari de constructie				
313	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	шт.			678,95 322,89
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,89
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	45 000,00	0,00
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
314	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	шт.			1 469,45 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,0003	45 000,00	1,13
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
315	33-04-003-3	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior cu doua proptele CB95-2	шт.			2 293,80 ----- 1 028,98
	1	Muncitor	h-om	12,1100	84,97	1 028,98
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	10,00	0,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	45 000,00	2,25
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adancime de foraj 3,5 m	h-ut	3,0100	350,00	1 053,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,6100	300,00	183,00
316	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	шт.			301,39 ----- 37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
317	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.			98,24 ----- 21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
318	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			922,55 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,55
319	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			84,12 ----- 82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	17,00	1,70
320	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			31 360,43 ----- 5 543,45
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,45
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola	set	0,0000	30,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu clema de ancorare				
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	30,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	30,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	шт.	0,0000	15,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	550,00	451,02
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	550,00	5 368,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	550,00	6 572,59
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	550,00	13 425,37
321	Pretul firmei	Cablu СИП-2- 3x35+1x50 мм2	m			88,00
						0,00
	0020	Cablu СИП-2- 3x35+1x50 мм2	m	1,0000	88,00	88,00
322	136	Banda F2007	m			10,00
						0,00
	136	Banda F2007	m	1,0000	10,00	10,00
323	137	Screpa A 200	шт.			10,00
						0,00
	3232363	Screpa A 200	шт.	1,0000	10,00	10,00
324	163	Consola CA-1500	шт.			22,00
						0,00
	163	Consola CA-1500	шт.	1,0000	22,00	22,00
325	162	Curau CSB	шт.			15,00
						0,00
	3232364	Curau CSB	шт.	1,0000	15,00	15,00
326	110-0305	Clema de ancoraj PA-25x100	шт.			15,00
						0,00
	32323645	Clema de ancoraj PA-25x100	шт.	1,0000	15,00	15,00
327	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	шт.			20,00
						0,00
	323236456	Clema de perforare "P2x95"	шт.	1,0000	20,00	20,00
328	161	Clema PA 1500	шт.			25,00
						0,00
	161	Clema PA 1500	шт.	1,0000	25,00	25,00
329	1516	Capac CPTAU-16	шт.			20,00
						0,00
	1516	Capac CPTAU-16	шт.	1,0000	20,00	20,00
330	1682	Armatura BRPF70-150-1F	шт.			150,00
						0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	шт.	1,0000	150,00	150,00
331	1681	Clema ES 1500	шт.			20,00
						0,00
	1681	Clema ES 1500	шт.	1,0000	20,00	20,00
332	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.			30,00
						0,00
	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.	1,0000	30,00	30,00
333	15133	Clema RDP25CN	шт.			25,00
						0,00
	15133	Clema RDP25CN	шт.	1,0000	25,00	25,00
		11.2. Lucrari de montare				
334	08-03-526-2	Clema SL11.11	шт.			344,57

1	2	3	4	5	6	7
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	380,00	1,90
335	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 20 A SV19-20	шт.			124,00
						99,41
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	45,00	7,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	45,00	0,22
	5009062	Papuci de cablu	шт.	2,0000	3,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	80,00	0,24
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	45,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	380,00	1,52
336	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			376,31
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,80
337	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	шт.			357,18
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60

1	2	3	4	5	6	7
338	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.			83,22
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
339	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	шт.			399,25
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	60,00	2,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	380,00	3,42
340	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	шт.			224,39
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
341	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 805,43
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,57
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	64,29
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	4 500,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,86
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	45,00	22,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,57
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	030408	Sabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,14
342	Pretul firmei	Кабель ВВГ 5х6 мм2	m			70,00
						0,00
	02022528	Кабель ВВГ 5х6 мм2	m	1,0000	70,00	70,00
343	Pretul firmei	Кабель ВВГ 3х4 мм2	m			50,00
						0,00
	020225289	Кабель ВВГ 3х4 мм2	m	1,0000	50,00	50,00
344	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			6 590,83
						2 948,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	75,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	83,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 291,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	40,00	177,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	83,67
345	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 40 mm	100 m			6 391,00
						2 948,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	10,0000	10,00	100,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	40,00	178,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	84,00
346	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 612,00
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	4 500,00	9,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
347	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 557,99
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 839,51
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	79,01
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,51
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	550,00	104,51
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	380,00	72,20
		11.3. Utilaj				
348	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	шт.			5 000,00
						0,00
	12123232	Dulap BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	5 000,00	5 000,00
349	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.			3 500,00
						0,00
	121232324	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
350	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.			3 500,00
						0,00
	121232324	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
351	Pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-20A	шт.			180,00
						0,00
	121232325	Intrerupator BH32-3P-20A	шт.	1,0000	180,00	180,00
352	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	шт.			190,00
						0,00
	121232326	Automat BA47-29 3P C16A	шт.	1,0000	190,00	190,00
353	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	шт.			300,00
						0,00
	121232327	Limitator LVA-440-CS	шт.	1,0000	300,00	300,00
		12. Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ				
		12.1. Lucrari de constructie				
354	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			922,29
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,29
355	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34
						26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
356	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200	100 m3			2 308,00

1	2	3	4	5	6	7
		kg a umpluturilor in stratURI succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv				749,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,43
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,57
357	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			41,84 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,19
358	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua stratURI de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t			1 273,95 547,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,11
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	467,89
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,53
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,89
359	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			171 829,38 11 301,25
	1	Muncitor	h-om	133,0000	84,97	11 301,25
	101-0070	Benzina "AI-98", "AI-95" "Экстра", "AI-93"	t	0,0008	25 000,00	0,00
	102-0097	Cherestea de esente rasoase. Grinzi netivite, lungime 2-3,75 m, diferite latimi, grosime 100-125 mm, cal. III	m3	0,0800	6 500,00	528,13
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	160,00	160 000,00
360	404-23	Caramida	шт.			7,00 0,00
	404-23	Caramida	шт.	1,0000	7,00	7,00
361	408-93	Nisip	m3			350,00 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
		12.2. Lucrari de montare				
362	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	шт.			224,39 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
363	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 204,05
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	380,00	1 896,20
364	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			5 409,70
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,10
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	45,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	25,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	4 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	60,00	15,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,10
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,20
365	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 786,05
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,65
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	45,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	4 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,85
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,40
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	0,95
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,20
366	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 496,35
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	550,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	380,00	1 611,20
367	Pretul firmei	Cablu АПвзБьШп-5x6 mm2	m			80,00
	854458	Cablu АПвзБьШп-5x6 mm2	m	1,0000	80,00	80,00
368	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV,	шт.			156,45

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2				116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "II-3"	t	0,00001	45 000,00	0,75
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	35,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
369	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	шт.			357,18
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60
370	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	шт.			344,57
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	380,00	1,90
371	Pretul firmei	Sina 8/1	шт.			10,00
						0,00
	965569	Sina 8/1	шт.	1,0000	10,00	10,00
372	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			7 232,25
						3 628,25
	1	Muncitor	h-om	42,7000	84,97	3 628,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	25 000,00	1 875,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,5800	60,00	94,75

1	2	3	4	5	6	7
	1019692	Bratara	шт.	40,0000	10,00	400,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	250,00	8,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	40,00	272,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	380,00	304,00
373	08-01-087-3	Constructii metalice	t			34 503,00 5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,00	252,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	53,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	550,00	957,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	40,00	604,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	380,00	661,00
374	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 612,00 704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	4 500,00	9,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
375	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 548,45 1 809,82
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,82
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 836,36
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	72,73
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,55
	5009105	Supportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	550,00	104,45
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	380,00	72,18
376	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			4 103,87 909,17
	1	Muncitor	h-om	10,7000	84,97	909,17
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	25 000,00	2 900,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	4 500,00	9,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6500	60,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	550,00	104,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de	h-ut	1,7500	40,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		curent continuu)				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	380,00	72,20
377	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 582,90 ----- 1 045,13
	1	Muncitor	h-om	12,3000	84,97	1 045,13
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	25 000,00	295,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00016	4 500,00	0,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	45,00	102,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	380,00	57,00
		13. Statia de repompare a apei SP-2. Lucrari de constructii. Platforma B1				
		13.1. Lucrari de constructii				
		13.1.1. Lucrari de terasamente. (Cotlovan 3.7x2.7x1.0h)				
378	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			922,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
379	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la debtele sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			175,03 ----- 175,03
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	84,97	175,03
380	TsD32A	Executarea pernelor de pamint pe terenuri tasabile prin cilindrare stratificata a pamintului cu ruloul (Perna de compactare a solului)	100 m3			4 837,20 ----- 16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1900	84,97	16,20
	4100126202818	Apa	m3	0,4000	17,00	6,80
	34105400000016	Tractor 59 kw (80 c.p.)	h-ut	0,1120	250,00	28,00
	34105400000015	Tractor 79 kw (108 c.p.)	h-ut	2,4400	250,00	610,00
	34105400000017	Screper cu caus, capacitate 8 m3	h-ut	2,0400	530,00	1 081,20
	34105400000012	Rulou compactor cu crampoane, 5 t, remorca	h-ut	2,4200	500,00	1 210,00
	34105400000013	Rulou compactor cu valturi netede, 5 t, remorca	h-ut	2,4800	500,00	1 240,00
	2952260003540	Buldozer	h-ut	1,2900	500,00	645,00
381	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)	100 m3			1 012,40 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	450,00	1 012,40
382	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	34105400000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
383	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			231,80 ----- 30,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,60
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,20
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		13.1.2. Placa de fundatie Pm1 (3.5x2.5m)				
384	CA02C	Beton simplu M50 turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice (C3.5) Material marunt (dulapi de	m3			2 393,03 ----- 382,36

1	2	3	4	5	6	7
		rasinoase)=1,0100				
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	84,97	327,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	84,97	55,23
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 863,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
385	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 C20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 351,01 ----- 327,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	84,97	293,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	84,97	33,99
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 800,00	1 872,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	17,00	1,73
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
386	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			140,68 ----- 101,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	84,97	12,74
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	84,97	89,22
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	urr.	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	urr.	0,3000	1,00	0,30
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	45,00	3,60
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	15,00	1,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 500,00	22,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 500,00	3,25
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	35,00	4,20
387	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			27,61 ----- 6,71
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	84,97	6,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
388	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,91 ----- 5,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	84,97	4,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	84,97	0,34
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	urr.	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
389	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 10 kg. Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273 Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			35,90 ----- 8,92
	7136080025001	Montator	h-om	0,1050	84,97	8,92
	2811236309900	Confectii metalice (Manson din otel T ₃ 325, T ₃ 273)	kg	1,0400	20,00	21,01
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	45,00	0,91
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	60,00	0,61
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0130	35,00	0,45
390	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 274,12 ----- 547,19

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,19
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,50
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,00
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,92
		13.1.3. Pereu latime 0.9 m				
391	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta	100m2			2 438,17
						578,67
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	84,97	578,67
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	300,00	1 530,00
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	17,00	8,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	150,00	321,00
392	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala	m2			225,00
						11,90
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	84,97	11,90
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 700,00	200,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 700,00	5,10
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	500,00	7,00
		13.1.4. Baza de evacuare a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=17.6 m)				
393	TsC02D1	Sapatura mecanica cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala descarcare auto teren catg. II.	100 m3			2 146,25
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	450,00	2 146,25
394	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			19,20
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
395	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			232,50
						30,62
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	84,97	30,63
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	300,00	1,88
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	500,00	200,00
		14. Iluminare exterioara				
		14.1. Lucrari de montare				
396	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	шт.			1 089,35
						289,75
	1	Muncitor	h-om	3,4100	84,97	289,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	25 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,5000	60,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	550,00	11,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,3300	550,00	731,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	380,00	7,60
397	08-01-087-3	Constructii metalice	t			34 503,00
						5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,00	252,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019104	Dibluri de distanțare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	53,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	550,00	957,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	40,00	604,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	380,00	661,00
		14.2. Lucrari de constructie				
398	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: PKY-01	шт.			670,53 ----- 194,58
	1	Muncitor	h-om	2,2900	84,97	194,58
	101-1745	Benzina solvent	t	0,00006	25 000,00	2,50
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,0100	45,00	0,45
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
	201-9251	Suporti	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	502-9075	Conductori cu izolatie de cauciuc	t	0,0000	85 000,00	0,00
	503-90421	Corpuri de iluminat PKY-01	шт.	0,0000	150,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1100	300,00	33,00
399	510-125	Lampa ДРЛ-125	шт.			500,00 ----- 0,00
	2032365	Lampa ДРЛ-125	шт.	1,0000	500,00	500,00
400	510-126	Bratară X20	шт.			500,00 ----- 0,00
	2032365	Lampa ДРЛ-125	шт.	1,0000	500,00	500,00
		15. Amenajarea teritoriului. Platforma B				
		15.1. Sistematizare verticala				
401	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertarea stratului vegetal, h=1.0m)	100 m3			770,00 ----- 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
402	TsC03E1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. I	100 m3			877,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	1,9500	450,00	877,50
403	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 2 km	t			19,20 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	300,00	19,20
404	TsC51A	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria I	100 m3			191,09 ----- 25,49
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0020	300,00	0,60
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,3300	500,00	165,00
405	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			770,00 ----- 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	500,00	770,00
406	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 (Surplusul de sol)	100 m3			1 012,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic,	h-ut	2,2500	450,00	1 012,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,40-0,70 mc				
407	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 1 km	t			15,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	300,00	15,00
		15.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta - 60m2				
408	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			2 307,94 749,44
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,44
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
409	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			610,67 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,00	3,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	500,00	76,50
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
410	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			545,54 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	17,00	0,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
411	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			283,83 56,93
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	84,97	44,18
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 800,00	81,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	2,20	6,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	350,00	3,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	17,00	0,10
	2666122800286-112	Bordura beton BP100.30.15	m	1,0050	135,00	135,68
		15.3. Trotuar-imbracaminte din piatra sparta-25m2				
412	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			2 307,87 749,47
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,47
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,40
413	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			610,66 31,44
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	84,97	31,44
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	17,00	3,94
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	350,00	458,85
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R	h-ut	0,1530	500,00	76,49

1	2	3	4	5	6	7
		8-14 de 14tf				
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	380,00	8,74
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	650,00	31,20
414	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			545,54 25,49
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	84,97	25,49
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	300,00	381,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	17,00	0,85
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	650,00	27,30
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	500,00	109,00
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	380,00	1,90
415	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			235,93 50,13
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	84,97	12,75
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	84,97	37,39
	2663102100001	Beton clasa...(pt.informatie)	m3	0,0450	1 800,00	81,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	2,20	6,42
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	350,00	2,80
	2666122800285-225	Bordura beton BP100.20.8	m	1,0050	95,00	95,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	17,00	0,10
		15.4. Gardul metalic (22sectii - 52m)				
416	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 22 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 - 22 buc; capac patrat 22buc; element de fixare ECO 40 zincat - 88 buc; beton M150 - 1.58 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			523,15 114,71
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	84,97	21,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	84,97	78,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	84,97	15,29
	0123	Element de fixare ECO 40 zincat	ut.		10,00	16,92
	0112	Capac patrat	ut.		17,00	7,19
	2663102100001-2	Beton M150	m3		1 800,00	54,69
	2732103646250-1	Panou din sirma de otel d=4,5 mm	ut.		500,00	211,54
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,4800	25,00	12,32
	2811106302005-1	Stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1	ut.		250,00	105,77
417	CK14A	Poarta metalica cu inaltimea H=1,85m latimea 4,0 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 7,4 m2; stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m - 2 buc; capac patrat 100*100 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)	m2			725,11 145,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	08785	Capac patrat 100*100	ut.		17,00	4,59
	2030112930150-2	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2	1,0000	250,00	250,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	ut.	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	ut.	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	ut.	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	529898	Beton M150	m3		1 800,00	35,03
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	407,00	93,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,02
	05878	Stilpi metalici din teava patrata 100*100*3 L=2,4 m	ut.		600,00	162,16
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
418	CK14A	Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0,8 m din (panou din sirma de otel d=4,2 mm - 1,6 m2; stilpi metalici din teava	m2			1 199,46 145,30

1	2	3	4	5	6	7
		patrata 50*50*5 L=2,3 m - 2 buc; capac patrat 50*50 - 2 buc; beton M150 - 0,144 m3)				
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,15
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	84,97	81,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	84,97	15,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	84,97	32,29
	087855	Capac patrat 50*50	шт.		15,00	20,00
	2030112930150-2	Panou din sirma de otel d=4,2 mm	m2		250,00	266,67
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874115842685	Piulita hexag. M8	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2874125881227	Saiba plata M 8	шт.	4,0000	1,00	4,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	60,00	6,90
	529898	Beton M150	m3		1 800,00	172,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	407,00	93,61
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	17,00	0,02
	058788	Stilpi metalici din teava patrata 50*50*5 L=2,3 m	шт.		350,00	466,67
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
419	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, Cornier din otel	kg			46,84 ----- 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886-4	Cornier din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,20
420	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 274,33 ----- 547,16
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,16
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	468,06
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,52
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,09
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,51
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,99
		15.5. Spatii verzi				
421	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			951,18 ----- 0,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	2,3200	350,00	812,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	60,00	139,18
422	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	шт.			526,23 ----- 1,23
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	84,97	1,23
	2830127303001-2	Arbori foiosi	шт.	1,0500	500,00	525,00
423	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi - artar	шт.			549,64 ----- 24,64
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	84,97	24,64
	2830127303001-1	Artar	шт.	1,0500	500,00	525,00
424	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			1 122,36 ----- 409,56
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	84,97	409,56
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	180,00	712,80
		16. Statia de repompare a apei (SP-2). Utilaj (Platforma B)				

1	2	3	4	5	6	7
		16.1. Utilaj				
425	Pret de piata	Statie de pompare a apei SP-2	set			600 000,00 0,00
	8523691	Statie de pompare a apei SP-2	set	1,0000	600 000,00	600 000,00
		17. Statia de repompare a apei (SP-2). Lucrari tehnologice. Platforma B				
		17.1. Lucrari de constructie				
		17.1.1. Conducte si armaturi				
426	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A12) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			215,10 12,49
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	84,97	12,49
	2521216701001-9	Teava din polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d110mm triplustrat (A12)	m	1,0150	172,00	178,07
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	6 500,00	23,86
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	15,00	0,45
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
427	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m			81,06 4,59
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	84,97	3,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	84,97	1,53
	25212167100011-81	Teava polietilena PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat (A1)	m	1,0030	65,00	65,19
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,0800	1,00	1,08
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	250,00	10,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
428	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			16,50 3,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	84,97	3,40
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	17,00	1,70
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	380,00	11,40
429	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			27,50 5,95
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	84,97	5,95
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	17,00	2,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	380,00	19,00
430	AcF12A	Proba de presiune a conductelor din polietilena montate in transee pentru retelele de alimentare cu apa si canalizare, cu diametru pina la 100 mm	m			0,71 0,35
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	84,97	0,35
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
431	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d110 mm	шт.			370,86 101,96
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	84,97	101,96
	2523156713811-21	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d110 mm	шт.	1,0100	170,00	171,70
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	40,00	43,20
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	50,00	54,00
432	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			374,48 67,97

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2523156713811-228	Cot 90* electrosudabil PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
433	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Adaptor flansa PEHD RC PE100 d63 mm	шт.			404,63 — 49,28
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	84,97	49,28
	2523156713811-244	Adaptor flansa PEHD RC PE100 d63 mm	шт.	1,0300	345,00	355,35
434	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, Flansa libera din otel zincat d 63 mm	шт.			689,73 — 75,62
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	84,97	75,63
	2875274110100-123	Flansa libera din otel zincat d 63 mm	шт.	1,0000	600,00	600,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	шт.	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	шт.	4,0000	1,00	4,00
435	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 63 mm	шт.			273,48 — 67,97
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	84,97	67,97
	2523156713811-256	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d 63 mm	шт.	1,0100	150,00	151,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	40,00	24,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	50,00	30,00
		18. Retele electrice BJI-04 kB				
		18.1. Lucrari de constructie				
436	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	шт.			681,20 — 322,88
	1	Muncitor	h-om	3,8000	84,97	322,88
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	45 000,00	2,25
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	350,00	273,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	300,00	57,00
437	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	шт.			1 470,58 — 671,26
	1	Muncitor	h-om	7,9000	84,97	671,26
	101-1714	Buloane pentru constructii cu piulite si saibe	t	0,0000	10 000,00	0,00
	101-9341	Bare de otel cu diametrul pina la 10 mm	t	0,0000	25 000,00	0,00
	110-9030	Izolatori in forma de tija	шт.	0,0000	10,00	0,00
	500-9057	Caciula de polietilena	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-9126	Placi metalice	шт.	0,1000	10,00	1,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,0200	3,00	0,06
	101-0962	Unsoare consistenta "Ж"	t	0,00003	45 000,00	2,25
	101-0404	Vopsea de ulei neagra	t	0,0004	40 000,00	16,00
	542-9025	Lubrifiant "3ЭС"	kg	0,1000	45,00	4,50
	113-0079	Lac de bitum "БТ-577"	t	0,0001	45 000,00	4,50
	110-9091	Dibluri	шт.	0,0000	1,00	0,00
	201-9261	Piese de fixare din otel	kg	0,0000	45,00	0,00
	201-9266	Bratari din otel	kg	0,0000	45,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	201-9285	Traverse din otel	t	0,0000	45 000,00	0,00
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	шт.	0,0000	1 500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8600	350,00	651,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4000	300,00	120,00
438	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	шт.			301,39
						37,39
	1	Muncitor	h-om	0,4400	84,97	37,39
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	200,00	48,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,2400	350,00	84,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
439	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	шт.			98,24
						21,24
	1	Muncitor	h-om	0,2500	84,97	21,24
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	200,00	28,00
	010410	Tractoare pe pneuri la lucrari la alte tipuri de constructii (cu exceptia constructiilor de gospodarie a apelor) 59 (80) kWt (c. p.)	h-ut	0,1400	350,00	49,00
440	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			922,55
						0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,55
441	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			84,12
						82,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	84,97	82,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	17,00	1,70
442	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului	1000 m			31 360,46
						5 543,46
	1	Muncitor	h-om	65,2400	84,97	5 543,46
	110-1182	Clema de bransament cu perforarea izolatiei (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-1183	Set pentru ancorare simpla in componenta: consola cu clema de ancorare	set	0,0000	30,00	0,00
	110-1184	Set pentru suspensie intermediara (CIA): consola cu clema de suspendare	set	0,0000	30,00	0,00
	110-1185	Bratare de strangere (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
	110-1186	Banda de fixare latimea 20 mm, grosimea 0,7 mm, din otel inox (CIA)	m	0,0000	30,00	0,00
	110-1187	Clema de fixare dimensiune 20 mm, (CIA)	шт.	0,0000	15,00	0,00
	110-0332	Capacel etansat (CIA)	шт.	0,0000	10,00	0,00
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,8200	550,00	451,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,7600	550,00	5 368,00
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,9500	550,00	6 572,54
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,4100	550,00	13 425,46
443	Pretul firmei	Cablu СИП-2- 3x35+1x50 мм2	m			88,00
						0,00
	0020	Cablu СИП-2- 3x35+1x50 мм2	m	1,0000	88,00	88,00
444	136	Banda F2007	m			10,00
						0,00
	136	Banda F2007	m	1,0000	10,00	10,00
445	137	Screpa A 200	шт.			10,00
						0,00
	3232363	Screpa A 200	шт.	1,0000	10,00	10,00
446	163	Consola CA-1500	шт.			22,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	163	Consola CA-1500	шт.	1,0000	22,00	22,00
447	162	Curau CSB	шт.			15,00
						0,00
	3232364	Curau CSB	шт.	1,0000	15,00	15,00
448	110-0305	Clema de ancoraj PA-25x100	шт.			15,00
						0,00
	32323645	Clema de ancoraj PA-25x100	шт.	1,0000	15,00	15,00
449	110-0303	Clema de perforare "P2x95"	шт.			20,00
						0,00
	323236456	Clema de perforare "P2x95"	шт.	1,0000	20,00	20,00
450	161	Clema PA 1500	шт.			25,00
						0,00
	161	Clema PA 1500	шт.	1,0000	25,00	25,00
451	1516	Capac CPTAU-16	шт.			20,00
						0,00
	1516	Capac CPTAU-16	шт.	1,0000	20,00	20,00
452	1682	Armatura BRPF70-150-1F	шт.			150,00
						0,00
	1682	Armatura BRPF70-150-1F	шт.	1,0000	150,00	150,00
453	1681	Clema ES 1500	шт.			20,00
						0,00
	1681	Clema ES 1500	шт.	1,0000	20,00	20,00
454	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.			30,00
						0,00
	1513	Clema CDR/CN/IS95/UC	шт.	1,0000	30,00	30,00
455	15133	Clema RDP25CN	шт.			25,00
						0,00
	15133	Clema RDP25CN	шт.	1,0000	25,00	25,00
		18.2. Lucrari de montare				
456	08-03-526-2	Clema SL11.11	шт.			344,57
						197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	380,00	1,90
457	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent	шт.			124,00

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 20 A SV19-20				99,41
	1	Muncitor	h-om	1,1700	84,97	99,41
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	45,00	7,15
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	45,00	0,22
	5009062	Papuci de cablu	шт.	2,0000	3,00	6,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	80,00	0,24
	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	0,0140	45,00	0,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	550,00	2,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	40,00	2,40
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	380,00	1,52
458	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, LVA-440-CS	set			376,31
						254,91
	1	Muncitor	h-om	3,0000	84,97	254,91
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	380,00	41,80
459	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	шт.			357,18
						201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60
460	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	шт.			83,22
						73,92
	1	Muncitor	h-om	0,8700	84,97	73,92
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00003	45 000,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
461	08-03-525-2	Intreruptor BH32-3P-20A	шт.			399,25
						238,77
	1	Muncitor	h-om	2,8100	84,97	238,77
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4550	45,00	20,48
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0460	60,00	2,76
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25 000,00	75,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la	kg	0,0360	45,00	1,62

1	2	3	4	5	6	7
		0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0090	550,00	4,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0090	380,00	3,42
462	08-03-526-1	Automat tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, 3P 16A	шт.			224,39
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
463	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 741,00
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	4 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,17
464	Pretul firmei	Кабель ВВГ 3x4 мм2	m			50,00
	020225289	Кабель ВВГ 3x4 мм2	m	1,0000	50,00	50,00
465	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 25 mm	100 m			6 590,83
	1	Muncitor	h-om	34,7000	84,97	2 948,50
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	75,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	25 000,00	83,33
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 291,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	60,00	63,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	шт.	10,0000	10,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	15,00	375,00
	5009061	Fisa de izolatie	шт.	10,0000	10,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	10,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	5,0000	2,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	550,00	121,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	40,00	716,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	40,00	177,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	380,00	83,67
466	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 612,00
						704,40
	1	Muncitor	h-om	8,2900	84,97	704,40
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0020	4 500,00	9,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	60,00	46,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	550,00	77,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	40,00	101,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	380,00	53,20
467	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			4 557,64
						1 809,86
	1	Muncitor	h-om	21,3000	84,97	1 809,86
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 839,39
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	78,79
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	60,00	54,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	10,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	60,00	144,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	15,00	22,50
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	550,00	104,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	40,00	134,39
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	380,00	72,20
		18.3. Utilaj				
468	Pretul firmei	Dulap BZUM-TF-01-63	шт.			5 000,00
						0,00
	12123232	Dulap BZUM-TF-01-63	шт.	1,0000	5 000,00	5 000,00
469	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.			3 500,00
						0,00
	12123234	Contor electric ZMR100ACE 380B	шт.	1,0000	3 500,00	3 500,00
470	Pretul firmei	Intrerupator BH32-3P-20A	шт.			180,00
						0,00
	12123235	Intrerupator BH32-3P-20A	шт.	1,0000	180,00	180,00
471	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P C16A	шт.			190,00
						0,00
	12123236	Automat BA47-29 3P C16A	шт.	1,0000	190,00	190,00
472	Pretul firmei	Limitator LVA-440-CS	шт.			300,00
						0,00
	12123237	Limitator LVA-440-CS	шт.	1,0000	300,00	300,00
		19. Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ				
		19.1. Lucrari de constructie				
473	TsC03B1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-	100 m3			922,50

1	2	3	4	5	6	7
		0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. II				0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	450,00	922,50
474	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu	m3			26,34 26,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	84,97	26,34
475	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			2 308,00 749,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	84,97	749,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	150,00	1 558,50
476	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (защитный козырек)	kg			41,84 17,84
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	84,97	16,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	84,97	0,85
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	84,97	0,85
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	60,00	0,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	407,00	3,26
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	13,00	0,19
477	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv (защитный козырек)	t			1 273,95 547,11
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	84,97	547,11
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	60,00	467,89
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,53
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	40,00	22,11
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	30,00	58,42
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	3,00	2,89
478	404-23	Caramida	шт.			7,00 0,00
	404-23	Caramida	шт.	1,0000	7,00	7,00
479	408-93	Nisip	m3			350,00 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
		19.2. Lucrari de montare				
480	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/B3A	шт.			224,39 132,55
	1	Muncitor	h-om	1,5600	84,97	132,55
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	180,00	0,18
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	45,00	2,21
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	60,00	2,16
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25 000,00	25,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	40,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	80,00	0,48
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	45,00	0,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	380,00	0,76
481	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			5 204,00 ----- 563,33
	1	Muncitor	h-om	6,6300	84,97	563,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,9900	550,00	2 744,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,9900	380,00	1 896,17
482	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			5 381,50 ----- 1 164,17
	1	Muncitor	h-om	13,7000	84,97	1 164,17
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	0,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0100	25 000,00	250,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0010	25 000,00	41,67
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	4 500,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	60,00	15,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,83
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0410	100,00	4,17
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,2200	550,00	1 771,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,17
483	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			4 741,25 ----- 1 053,75
	1	Muncitor	h-om	12,4000	84,97	1 053,75
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	25 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	45 000,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00006	4 500,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	100,00	0,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	100,00	1,00
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,5000	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,50
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	550,00	1 650,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	380,00	148,25
484	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			4 496,33 ----- 553,17
	1	Muncitor	h-om	6,5100	84,97	553,17
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	4,2400	550,00	2 332,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,2400	380,00	1 611,17
485	Pretul firmei	Cablu АПвзБьШп-5x6 mm2	m			80,00 ----- 0,00
	854458	Cablu АПвзБьШп-5x6 mm2	m	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
486	08-02-163-1	Cap terminal cu manusi termocontractabile din polietilena pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din hirtie, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	шт.			155,71 116,41
	1	Muncitor	h-om	1,3700	84,97	116,41
	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,0008	25 000,00	20,00
	1010633	Parafina petroliera solida "П-3"	t	0,00001	45 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	100,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0100	100,00	1,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0500	45,00	2,25
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1800	35,00	6,30
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	100,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	380,00	3,80
487	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, КМПН2/7	шт.			357,18 201,38
	1	Muncitor	h-om	2,3700	84,97	201,38
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,1000	60,00	6,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	40,00	28,40
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	39,60
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	50,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	380,00	26,60
488	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле	шт.			344,57 197,13
	1	Muncitor	h-om	2,3200	84,97	197,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	180,00	0,72
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	45,00	0,63
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	60,00	2,82
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25 000,00	50,00
	5009062	Papuci de cablu	шт.	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	1,0000	2,00	2,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	40,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	80,00	0,72
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	45,00	1,62
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	2,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	40,00	5,20
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	40,00	1,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	380,00	1,90
489	Pretul firmei	Sina 8/1	шт.			10,00 0,00
	965569	Sina 8/1	шт.	1,0000	10,00	10,00
490	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 40 mm	100 m			7 232,25 3 628,25
	1	Muncitor	h-om	42,7000	84,97	3 628,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50

1	2	3	4	5	6	7
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	25 000,00	1 875,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	60,00	94,75
	1019692	Bratara	шт.	40,0000	10,00	400,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	100,00	102,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	шт.	6,0000	2,00	12,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0320	250,00	8,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,8000	550,00	440,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	40,00	272,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,8000	380,00	304,00
491	08-01-087-3	Constructii metalice	t			34 503,00
						5 285,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	84,97	5 285,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	2 200,00	396,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	4,2000	60,00	252,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	100,00	80,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	25 000,00	25 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	350,00	53,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	550,00	957,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	40,00	604,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	380,00	661,00
492	08-02-471-1	Priza de pamint, verticala, din otel cornier, dimensiuni 50x50x5 mm	10 buc			4 103,87
						909,17
	1	Muncitor	h-om	10,7000	84,97	909,17
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,1160	25 000,00	2 900,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0020	4 500,00	9,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6500	60,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	550,00	104,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7500	40,00	70,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	380,00	72,20
493	08-01-087-2	Placa de trecere din azbociment sau din otel pentru montarea transformatoarelor de curent, izolatoarelor de trecere sau treceri de bare	m2			1 582,90
						1 045,13
	1	Muncitor	h-om	12,3000	84,97	1 045,13
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0118	25 000,00	295,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00016	4 500,00	0,68
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,2800	45,00	102,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1500	550,00	82,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1500	380,00	57,00

APROBAT:

Intocmit

Administrator Brenișter D.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.