

**Construcția sistemului de
aprovizionare cu apă potabilă
pentru satul Volovița și satul
Alexandru cel Bun în cadrul
proiectului Construcția
sistemelor de alimentare cu apă
în 7 localități din raionul Soroca**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 4 377 524,81 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. № 2-2-1 Sistemul de alimentare cu apa (satul Alexandru cel Bun) 1.1. Lucrari de constructie 1.1.1. Lucrari terasamente				
1	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	58,5400	717,50 0,00	42 002,45 0,00
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3	181,0000	124,82 124,82	22 591,59 22 591,59
3	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	67,0000	160,56 160,56	10 757,76 10 757,76
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	2,9500	787,50 0,00	2 323,12 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Grund deplasat)				
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	502,0000	12,80 0,00	6 425,60 0,00
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	2,9500	182,81 21,81	539,30 64,35
7	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	58,0700	436,00 0,00	25 318,52 0,00
8	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	58,0700	1 005,90 534,40	58 412,84 31 032,83
		Total Lucrari terasamente Inclusiv salariu				168 371,18 64 446,53
		1.1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075) - A1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	3 690,0000	118,81 8,91	438 395,04 32 865,83
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075) - A1)	m	2 700,0000	66,64 3,27	179 919,52 8 834,02
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include	m	2 490,0000	49,59 3,27	123 468,79 8 146,93

1	2	3	4	5	6	7
		(Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)- A1)				
12		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	8 880,0000	1,50 0,00	13 320,00 0,00
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	3 690,0000	15,19 4,24	56 055,90 15 650,40
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	5 190,0000	9,12 2,42	47 351,48 12 578,48
15	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	8 880,0000	0,61 0,25	5 402,76 2 205,96
16	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	0,7830	2 370,52 516,83	1 856,12 404,68
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	6,0000	361,53 10,06	2 169,18 60,35
18		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	7,0000	25,00 0,00	175,00 0,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc	77,0000	149,30 57,56	11 495,93 4 432,16
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare	buc	43,0000	2 425,32	104 288,95

1	2	3	4	5	6	7
		manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400			33,32	1 432,95
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	48,0000	<u>1 593,32</u> 33,32	<u>76 479,58</u> 1 599,58
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	<u>1 818,43</u> 53,93	<u>1 818,43</u> 53,93
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	2,0000	<u>1 418,42</u> 53,92	<u>2 836,85</u> 107,85
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	9,0000	<u>1 318,43</u> 53,93	<u>11 865,83</u> 485,33
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	9,0000	<u>1 168,43</u> 53,93	<u>10 515,83</u> 485,33
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	16,0000	<u>1 168,42</u> 53,92	<u>18 694,80</u> 862,80
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de	buc	2,0000	768,42	1 536,85

1	2	3	4	5	6	7
		legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm			53,92	107,85
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	4,0000	868,42 53,92	3 473,70 215,70
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc	4,0000	568,42 53,92	2 273,70 215,70
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	4,0000	868,42 53,92	3 473,70 215,70
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	4,0000	568,42 53,92	2 273,70 215,70
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10 d80mm L1=180 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	3 673,32 33,33	7 346,65 66,65
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	2,0000	2 113,32 33,33	4 226,65 66,65
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu,	buc	43,0000	127,84 35,14	5 497,21 1 511,11

1	2	3	4	5	6	7
		cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm				
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	19,0000	81,49 35,14	1 548,35 667,70
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	27,0000	91,79 35,14	2 478,39 948,84
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	27,0000	193,43 53,93	5 222,48 1 455,98
38	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	buc	27,0000	159,27 48,47	4 300,34 1 308,74
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	52,0000	139,07 48,47	7 231,74 2 520,54
40	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0000	199,67 48,47	199,67 48,47
41	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din	buc	7,0000	154,22 48,47	1 079,55 339,30

1	2	3	4	5	6	7
		polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm				
42	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0000	164,32 48,47	164,32 48,47
43	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0000	139,07 48,47	139,07 48,47
44	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena .Cot 45* electrosudabil PE100 d50mm	buc	6,0000	144,12 48,47	864,73 290,83
45	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	4,0000	138,14 35,14	552,57 140,57
46	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,0000	148,44 35,14	445,33 105,43
47	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,0000	163,89 35,14	327,78 70,28
		Total Conducte si armaturi Inclusiv salariu				1 160 766,47 100 815,26
		1.1.3. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 49)				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri	kg	3,7500	33,46 12,72	125,46 47,71
49	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si	t	0,0040	1 207,50	4,83

1	2	3	4	5	6	7
		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			390,00	1,56
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc	1,0000	336,43 53,93	336,43 53,93
51	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	buc	1,0000	163,89 35,14	163,89 35,14
		Total Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 49) Inclusiv salariu				630,61 138,34
		1.1.4. Camine circulare				
52	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 masiv ancoraj M100 - 1,15 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3	31,8600	3 177,33 834,32	101 229,58 26 581,57
53	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 masiv ancoraj M100 - 0,00 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3	10,9500	3 430,32 677,40	37 562,02 7 417,49
54		Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	23,0000	560,00 0,00	12 880,00 0,00
55		Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	900,00 0,00	3 600,00 0,00
56		Inel prefabricat pt. camine KИД-15-6a (0,265 m3)	buc	23,0000	400,00 0,00	9 200,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
57		Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	23,0000	570,00 0,00	13 110,00 0,00
58		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	850,00 0,00	1 700,00 0,00
59		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	5,0000	870,00 0,00	4 350,00 0,00
60		Inel prefabricat pt. camine KИ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,0000	900,00 0,00	5 400,00 0,00
61		Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	21,0000	750,00 0,00	15 750,00 0,00
62		Placi prefabricate pt. camine KИП2-15-1 (0,27 m3)	buc	2,0000	450,00 0,00	900,00 0,00
63		Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	3,0000	1 200,00 0,00	3 600,00 0,00
64		Placi prefabricate pt. camine KИП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
65		Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	27,0000	150,00 0,00	4 050,00 0,00
66		Inel prefabricat pt. camine KИ-7-3 (0,05 m3)	buc	27,0000	300,00 0,00	8 100,00 0,00
67		Scara cu vanguri din otel	kg	470,8200	25,00 0,00	11 770,50 0,00
68	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	489,2200	33,46 12,72	16 368,52 6 224,79
69	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	0,9600	1 207,45 390,20	1 159,15 374,59
70		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	26,0000	1 500,00 0,00	39 000,00 0,00
71		Capac compozit pas liber 600	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		rama 887 B125			0,00	0,00
72	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,3000	2 127,60 272,65	2 765,88 354,45
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3	0,5000	450,50 69,68	225,25 34,84
74	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pereu) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,2500	2 127,60 272,68	531,90 68,17
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	253,0000	81,64 53,32	20 655,99 13 489,76
		Total Camine circulare Inclusiv salariu				316 608,79 54 545,66
		1.1.5. Camine rectangulare				
76	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	20,0000	2 306,99 557,43	46 139,72 11 148,56
77	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	3,0000	2 202,95 557,43	6 608,86 1 672,28
78	AcD20A	Confectionarea si montarea	kg	207,2000	25,57	5 297,59

1	2	3	4	5	6	7
		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			4,36	903,91
79	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	115,0000	132,85 101,19	15 277,98 11 636,31
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie P11	buc	4,0000	2 942,49 127,24	11 769,97 508,95
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire P21	buc	8,0000	1 578,99 127,24	12 631,96 1 017,91
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) K110-1	buc	8,0000	670,00 127,24	5 359,96 1 017,91
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) K11-7-3	buc	2,0001	680,11 127,24	1 360,28 254,49
84	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3	0,5200	2 110,46 516,83	1 097,44 268,75
85		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	8,0000	1 500,00 0,00	12 000,00 0,00
86	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=136,64 kg) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc	8,0000	438,27 9,09	3 506,13 72,71
87	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula	t	0,1370	1 207,52	165,43

1	2	3	4	5	6	7
		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			390,22	53,46
88	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice B10 (Pentru prinderea capacelor C250/D400 de inelul KIIQ-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	0,4000	2 127,62 272,65	851,05 109,06
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2	74,0000	81,64 53,32	6 041,67 3 945,62
90	IzF04F	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)	m2	59,0000	30,68 3,64	1 810,15 214,49
		Total Camine rectangulare Inclusiv salariu				129 918,19 32 824,41
		1.1.6. Drumul din asfalt				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	240,0000	34,19 17,57	8 205,86 4 217,06
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	8,4000	262,45 96,94	2 204,55 814,33
93	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate	100 m3	0,2900	822,52 0,00	238,53 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		naturala, descarcare in depozit teren catg. III (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)				
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	8,4000	365,48 54,53	3 070,04 458,06
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	10,5000	383,43 59,98	4 026,06 629,83
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din emolare)	m3	10,5000	95,93 59,98	1 007,31 629,83
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2	84,0000	288,59 9,69	24 241,93 814,33
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2	84,0000	195,21 7,27	16 397,71 610,75
		Total Drumul din asfalt Inclusiv salariu				59 391,99 8 174,19
		1.1.7. Drumul din asfalt trotuar				
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m	1 500,0000	34,19 17,57	51 286,65 26 356,65
100	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2	525,0000	32,72 32,72	17 177,26 17 177,26
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=290 mm (Nota: 50% din volumul total)	m3	26,2500	383,43 59,98	10 065,14 1 574,58
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=290mm (Nota: 50% din volumul total exclus piatra sparta- din decapari)	m3	26,2500	95,93 59,98	2 518,26 1 574,58
103	DE12C κ=1,25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (δ=4,0 cm) K=1,2500	m2	525,0000	198,13 26,51	104 019,88 13 916,76
		Total Drumul din asfalt trotuar				185 067,19

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				60 599,83
		1.1.8. Drumul din pietris				
104	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3	13,3300	822,50 0,00	10 963,93 0,00
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	476,0000	365,48 54,53	173 968,96 25 956,76
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3	428,5000	383,43 59,98	164 301,51 25 703,19
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total exclus piatra sparta- din decapari)	m3	428,5000	95,93 59,98	41 107,76 25 703,19
		Total Drumul din pietris Inclusiv salariu				390 342,16 77 363,14
		1.1.9. Transportarea gunoiului				
108	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	0,2900	910,00 0,00	263,90 0,00
109	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	55,0000	12,80 0,00	704,00 0,00
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,2900	182,86 21,83	53,03 6,33
		Total Transportarea gunoiului Inclusiv salariu				1 020,93 6,33
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			2 412 117,51
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			95 739,29
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			33 494,96
		<i>Total ПЗ+CA+CT</i>	100,00 +			2 541 351,76
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 6 %</i>	6,00 %			152 481,11
		<i>Total Total+CR</i>	100,00 +			2 693 832,87
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %			53 876,66
		Total Lucrari de constructie				2 747 709,53

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				398 913,69
		1.2. Lucrari de montare				
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc	3,0000	1 211,75 164,80	3 635,25 494,41
112	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc	3,0000	62,41 62,41	187,22 187,22
113	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc	2,0000	724,93 254,48	1 449,86 508,96
114	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc	2,0000	677,40 230,24	1 354,80 460,48
115	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y de retinere impuritati d32-100mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc	4,0000	33,33 33,33	133,30 133,30
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			6 760,43
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			428,25
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			99,52
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			7 288,20
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 35 %</i>	35,00 %			624,53
		Total Total+CR	100,00 +			7 912,73
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %			158,25
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				8 070,98 1 784,37
		1.3. Utilaj				
116	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	3,0000	4 000,00 0,00	12 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
117	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,0000	100,00 0,00	300,00 0,00
118	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	2,0000	5 500,00 0,00	11 000,00 0,00
119	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc	2,0000	4 100,00 0,00	8 200,00 0,00
120	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
121	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc	2,0000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				37 500,00
		Total № 2-2-1 Sistemul de alimentare cu apa (satul Alexandru cel Bun) Inclusiv salariu				2 793 280,51 400 698,06
		2. № 2-4-2 Statia de dezinfectie a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice (Platforma B1) 2.1. Lucrari de constructii				
122	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm	buc	2,0000	379,21 72,71	758,42 145,42
123	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm	buc	2,0000	369,11 72,71	738,22 145,42
124	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-	m	4,0000	160,23 8,91	640,91 35,63

1	2	3	4	5	6	7
		PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200				
125	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m	13,0000	118,80 8,91	1 544,38 115,79
126	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m	17,0000	15,19 4,24	258,25 72,10
127	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	17,0000	0,61 0,25	10,34 4,22
128	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE gofrata d200mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m	5,0000	212,18 10,06	1 060,89 50,29
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			5 011,41
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			136,53
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			81,11
		<i>Total ПЗ+CA+CT</i>	100,00 +			5 229,05
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 6 %</i>	6,00 %			313,74
		<i>Total Total+CR</i>	100,00 +			5 542,79
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %			110,86
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				5 653,65 568,87

1	2	3	4	5	6	7
		2.2. Utilaj				
129	Pret de piata	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet . Conform proiectului (Vezi 10/20-B1-TH)	set	1,0000	359 000,00 0,00	359 000,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				359 000,00
		Total № 2-4-2 Statia de dezinfectie a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice (Platforma B1) Inclusiv salariu				364 653,65 568,87
		3. № 2-4-1 Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1) 3.1. Lucrari de constructii				
130	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	0,0310	788,06 0,00	24,43 0,00
131	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	5,3100	12,80 0,00	67,96 0,00
132	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3	0,0310	182,90 21,94	5,67 0,68
133	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice. Beton cl.C3.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	2,9000	2 013,74 272,66	5 839,85 790,70
134	CA03G	Beton armat , turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,8000	2 189,06 266,60	1 751,25 213,28
135	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	97,67 72,70	134,79 100,33

1	2	3	4	5	6	7
136	CC01C	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	5,3200	25,64 4,79	136,39 25,47
137	CC01D	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de șantier și montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv în fundații izolate	kg	105,5600	24,42 3,57	2 578,27 377,35
138	CL57A	Montarea și fixarea pieselor înglobate în beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson) Materiale marunte și de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	97,1000	45,36 12,72	4 404,04 1 235,49
139	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	0,2080	1 207,45 390,19	251,15 81,16
140	TsC53B	Compactarea pământului cu piatră spartă (Pereu)	100m2	0,0830	1 801,20 412,65	149,50 34,25
141	DB19B	Îmbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executată la cald, în grosime de 5,0 cm, cu asternere manuală - (Pereu)	m2	8,2800	236,98 8,48	1 962,23 70,24
		Total Lucrări de construcții Inclusiv salariu				17 305,53 2 928,95
		3.2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)				
142	TsC02D1	Săpătură mecanică cu excavator pe pneuri de 0,21-0,39 mc, cu comandă hidraulică, în pământ cu umiditate naturală descărcare auto teren catg. II.	100 m3	0,0140	1 908,57 0,00	26,72 0,00
143	TsI50A2	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 2 km	t	2,2600	12,80 0,00	28,92 0,00
144	TsC51B	Lucrări la descărcarea pământului în depozit, teren categoria II	100 m3	0,0140	183,57 21,43	2,57 0,30

1	2	3	4	5	6	7
		Total Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m) Inclusiv salariu				58,21 0,30
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			17 363,74
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			703,02
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 2 %	2,00 %			265,77
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			18 332,53
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 6 %	6,00 %			1 099,95
		Total Total+CR	100,00 +			19 432,48
		<i>Beneficiu</i> (Total) * 2 %	2,00 %			388,65
		Total № 2-4-1 Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1) Inclusiv salariu				19 821,13 2 929,25
		4. № 4-2-4 Iluminarea exterioare				
		4.1. Lucrari de montare				
145	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	0,0800	350,25 339,88	28,02 27,19
146	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1900	154,63 138,74	29,38 26,36
147	590-4010	Conductor ПВ-1x1.5 мм2	m	27,0000	18,00 0,00	486,00 0,00
148	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	0,0800	17 228,88 1 866,12	1 378,31 149,29
149	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	1,0000	282,11 206,61	282,11 206,61
150	24566	Cutie У614	buc	1,0000	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			2 253,82

1	2	3	4	5	6	7
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			98,27
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %	2,00 %			17,51
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			2 369,60
		Cheltuieli de regie (Total) * 35 %	35,00 %			143,31
		Total Total+CR	100,00 +			2 512,91
		Beneficiu (Total) * 2 %	2,00 %			50,26
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 563,17 409,45
		4.2. Lucrari de constructie				
151	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	1,0000	463,24 230,24	463,24 230,24
152	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	1,0000	110,66 26,66	110,66 26,66
153	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	1,0000	64,15 15,15	64,15 15,15
154	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat:PKY-01	buc	1,0000	338,75 138,75	338,75 138,75
155	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
156	510-126	Bratara X20	buc	4,0000	20,00 0,00	80,00 0,00
157	510-1266	Bratara X15	buc	2,0000	15,00 0,00	30,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			1 586,80
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			98,59
		Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %	2,00 %			12,20
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			1 697,59
		Cheltuieli de regie (Total) * 6 %	6,00 %			101,86
		Total Total+CR	100,00 +			1 799,45
		Beneficiu (Total) * 2 %	2,00 %			35,99
		Total Lucrari de constructie				1 835,44

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				410,80
		Total № 4-2-4 Iluminarea exterioare Inclusiv salariu				4 398,61 820,25
		5. № 7-2-1 Amenajarea teritoriului. Platforma B. 5.1. Sistematizare verticala				
158	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	0,6000	<u>616,00</u> 0,00	<u>369,60</u> 0,00
159	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	0,9000	<u>787,50</u> 0,00	<u>708,75</u> 0,00
160	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	153,0000	<u>10,00</u> 0,00	<u>1 530,00</u> 0,00
161	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 1058.6m.p.)	100 m3	3,2000	<u>616,00</u> 0,00	<u>1 971,20</u> 0,00
162	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II K=4,0000	100 m3	3,2000	<u>1 280,00</u> 0,00	<u>4 096,00</u> 0,00
163	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3	3,2000	<u>787,50</u> 0,00	<u>2 520,00</u> 0,00
164	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t	544,0000	<u>10,00</u> 0,00	<u>5 440,00</u> 0,00
165	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului	100 m3	3,2000	<u>182,81</u>	<u>585,00</u>

1	2	3	4	5	6	7
		in depozit, teren categoria II			21,81	69,80
166	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat.II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3	1,5000	1 569,80 0,00	2 354,70 0,00
		Total Sistematzare verticala Inklusiv salariu				19 575,25 69,80
		5.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta -150m2				
167	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	0,3000	1 053,90 534,40	316,17 160,32
168	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	22,5000	429,62 22,42	9 666,55 504,41
169	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	27,0000	425,73 18,18	11 494,63 490,78
170	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m	80,0000	219,33 40,60	17 546,34 3 247,62
		Total Imbracaminte rutiera din piatra sparta -150m2 Inklusiv salariu				39 023,69 4 403,13
		5.3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta -10m2				
171	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	0,0200	1 054,00 534,50	21,08 10,69
172	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3	1,5000	429,62 22,42	644,43 33,63

1	2	3	4	5	6	7
173	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3	0,4000	425,72 18,18	170,29 7,27
174	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m	8,0000	173,58 35,75	1 388,66 285,99
		Total Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta -10m2 Inclusiv salariu				2 224,46 337,58
		5.4. Gardul metalic (50sectii-123m)				
175	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 50 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -50 buc; capac patrat 50buc; element de fixare ECO 40 zincat - 200 buc; beton M150 - 3.6 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m	123,0000	435,54 81,80	53 570,96 10 060,96
176	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	851,91 103,61	6 304,12 766,71
177	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	1 291,05 103,61	1 936,57 155,42
178	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, cornier din otel	kg	50,0000	33,46 12,72	1 672,93 636,21
179	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	t	0,0500	1 207,80 390,20	60,39 19,51

1	2	3	4	5	6	7
		si 12 mm inclusiv				
		Total Gardul metalic (50sectii-123m) Inclusiv salariu				63 544,97 11 638,81
		5.5. Spatii verzi				
180	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc	0,1900	812,00 0,00	154,28 0,00
181	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc	19,0000	525,88 0,88	9 991,69 16,69
182	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc	19,0000	647,57 17,57	12 303,85 333,85
183	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in panta sub 30%	100m2	7,6000	608,84 292,04	4 627,21 2 219,53
		Total Spatii verzi Inclusiv salariu				27 077,03 2 570,07
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			151 445,40
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			4 564,65
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			2 164,42
		<i>Total ПЗ+CA+CT</i>	100,00 +			158 174,47
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 6 %</i>	6,00 %			9 490,47
		<i>Total Total+CR</i>	100,00 +			167 664,94
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %			3 353,30
		Total № 7-2-1 Amenajarea teritoriului. Platforma B. Inclusiv salariu				171 018,24 19 019,39
		6. № 4-2-1 Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ 6.1. Lucrari de constructie				
184	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	0,0750	717,33 0,00	53,80 0,00
185	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi	m3	7,5000	18,78 18,78	140,87 140,87

1	2	3	4	5	6	7
		uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
186	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	1 053,87 534,40	79,04 40,08
187	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km	0,0120	128 058,33 8 058,33	1 536,70 96,70
188	404-23	Caramida	buc	105,0000	5,00 0,00	525,00 0,00
189	408-93	Nisip	m3	2,5000	350,00 0,00	875,00 0,00
190	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	0,0500	717,60 0,00	35,88 0,00
191	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3	4,5000	60,07 58,77	270,33 264,48
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			3 516,62
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			130,11
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 2 %	2,00 %			56,92
		<i>Total</i> ПЗ+CA+CT	100,00 +			3 703,65
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 6 %	6,00 %			222,22
		<i>Total</i> Total+CR	100,00 +			3 925,87
		<i>Beneficiu</i> (Total) * 2 %	2,00 %			78,52
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				4 004,39 542,13
		6.2. Lucrari de montare				
192	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m	0,2700	401,70 401,70	108,46 108,46

1	2	3	4	5	6	7
193	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m	0,2700	3 049,26 830,07	823,30 224,12
194	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,0800	784,25 751,38	62,74 60,11
195	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m	0,2700	394,44 394,44	106,50 106,50
196	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-3x4 mm2	m	15,0000	38,00 0,00	570,00 0,00
197	Pretul firmei	Cablu АПВзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	58,00 0,00	1 160,00 0,00
198	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	buc	4,0000	98,51 83,01	394,03 332,03
199	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 32 mm	100 m	0,0400	12 099,00 2 587,25	483,96 103,49
200	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,0400	8 788,00 2 005,50	351,52 80,22
201	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,3000	3 899,07 1 290,57	1 169,72 387,17
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			5 230,23
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			336,50
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			61,53
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			5 628,26
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 35 %</i>	35,00 %			490,73
		Total Total+CR	100,00 +			6 118,99
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %			122,38
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				6 241,37 1 402,10

1	2	3	4	5	6	7
		Total № 4-2-1 Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4кВ Inklusiv salariu				10 245,76 1 944,23
		7. № 4-2-2 Retele electrice exterioare ВЛ-10кV 7.1. Lucrari de constructie K=1,0000				
202	33-04-003-11	Montarea stilpilor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc	2,0000	2 460,76 848,26	4 921,52 1 696,52
203	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc	4,0000	4 569,98 59,98	18 279,94 239,94
204	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc	4,0000	242,66 26,66	970,64 106,64
205	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc	4,0000	64,15 15,15	256,59 60,59
206	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-70 mm2	1 km	0,1300	9 923,00 3 467,54	1 289,99 450,78
207	507-970	Conductor СИП-70 mm2	1 km	0,1300	500 000,00 0,00	65 000,00 0,00
208	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set	1,0000	572,17 490,17	572,17 490,17
209	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc	8,0000	49,08 49,08	392,62 392,62
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			91 683,47
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			824,94
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 2 %	2,00 %			1 700,75
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			94 209,16
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 6 %	6,00 %			5 652,55

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total Total+CR</i>	100,00 +		99 861,71	
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %		1 997,23	
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu			101 858,94 3 437,26	
		7.2. Lucrari de montare K=1,3800				
210		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,0000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
211	08-01-052- 1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, kV, ПС-70Е	buc	13,0000	71,22 38,46	925,82 500,01
212	08-02-305- 1	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	183,13 20,07	1 281,90 140,47
213	08-02-305- 1	Clema de filiera "ПА"	buc	3,0000	163,12 20,07	489,36 60,20
214	08-02-305- 1	Clema de filiera "ПС"	buc	4,0000	143,12 20,07	572,49 80,27
215	08-02-305- 1	Clema "A2A"	buc	6,0000	158,13 20,07	948,77 120,40
216	08-02-305- 1	Звено ПРТ-7	buc	6,0000	188,13 20,07	1 128,77 120,40
217	08-02-305- 1	Серьга СРС-7-17	buc	7,0000	198,13 20,07	1 386,90 140,47
218	08-02-305- 1	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	188,14 20,07	188,14 20,07
219	08-02-305- 1	Armatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc	1,0000	338,14 20,07	338,14 20,07
220		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП- 1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
221	08-02-305- 4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc	1,0000	150,60 34,28	150,60 34,28
222	08-02-377- 3	Consola RLND	buc	1,0000	5 944,80 1 571,95	5 944,80 1 571,95
223	1547	Круг 10	m	1,5000	20,00 0,00	30,00 0,00
224	08-02-305- 4	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,0000	185,60 34,28	371,20 68,56
225	08-02-305- 1	Bratară pe stilp X1	buc	2,0000	193,13 20,07	386,27 40,13

1	2	3	4	5	6	7
226	08-02-305-1	Bratara pe stilp X7	buc	3,0000	183,12 20,07	549,36 60,20
227	08-02-305-1	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	198,14 20,07	198,14 20,07
228	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "ЗП1"	100 m	0,0700	10 655,71 6 655,71	745,90 465,90
229	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	155,60 34,28	155,60 34,28
230	08-02-305-4	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	150,60 34,28	150,60 34,28
231	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ШФ-20В	buc	11,0000	76,22 38,46	838,38 423,09
232	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc	6,0000	96,22 38,46	577,30 230,78
233	154666	Copacel K-7	buc	11,0000	10,00 0,00	110,00 0,00
234	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	12,0000	163,13 20,07	1 957,54 240,81
235	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc	12,0000	218,13 20,07	2 617,54 240,81
236	1505	Clema DN-70 Rpi	buc	12,0000	10,00 0,00	120,00 0,00
237	08-01-087-3	Constructii metalice	t	0,0400	27 457,75 5 200,75	1 098,31 208,03
238	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc	15,0000	163,13 20,07	2 446,89 301,01
239	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc	6,0000	158,13 20,07	948,77 120,40
240	08-02-305-4	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,0000	160,59 34,28	2 569,47 548,51
241	08-02-305-4	Consola PA-1	buc	1,0000	140,60 34,28	140,60 34,28
242	08-02-305-4	Consola PA-2	buc	1,0000	145,60 34,28	145,60 34,28
243	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,0000	150,60 34,28	301,20 68,56
244	08-02-305-4	Consola PA-4	buc	1,0000	135,60 34,28	135,60 34,28
245	08-02-305-4	Consola PA-5	buc	1,0000	130,60 34,28	130,60 34,28
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			33 580,56
		СА (ПЗ) * 24 %	24,00 %			1 452,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			221,93
		<i>Total ПЗ+CA+CT</i>	100,00 +			35 254,76
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 35 %</i>	35,00 %			2 117,90
		<i>Total Total+CR</i>	100,00 +			37 372,66
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %			747,45
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				38 120,11 6 051,13
		7.3. Utilaj				
246	Pretul firmei	Decupla ПЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
247	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	100,00 0,00	300,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 300,00
		Total № 4-2-2 Retele electrice exterioare ВЛ-10kV Inclusiv salariu				144 279,05 9 488,39
		8. № 4-2-3 Substantie de transformatoare КТП-25/10/0,4				
		8.1. Lucrari de constructie				
248	33-04-029- 3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc	1,0000	1 706,15 364,15	1 706,15 364,15
249	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3	6,0000	190,86 190,86	1 145,15 1 145,15
250	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3	6,0000	226,09 224,79	1 356,53 1 348,73
251	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane	m3	0,2500	2 103,80 233,28	525,95 58,32

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150				
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			4 733,78
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			699,92
		<i>Cheltuieli de transport</i> (ПЗ) * 2 %	2,00 %			8,75
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			5 442,45
		<i>Cheltuieli de regie</i> (Total) * 6 %	6,00 %			326,55
		Total Total+CR	100,00 +			5 769,00
		<i>Beneficiu</i> (Total) * 2 %	2,00 %			115,38
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				5 884,38 2 916,35
		8.2. Lucrari de montare				
252	08-01-025-1	Substantia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc	1,0000	6 205,63 1 872,23	6 205,63 1 872,23
253		Установка в РУ-0,4кВ	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
254	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	1,0000	183,17 94,52	183,17 94,52
255	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc	1,0000	183,17 94,52	183,17 94,52
256	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set	1,0000	260,37 181,77	260,37 181,77
257	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc	1,0000	418,77 140,57	418,77 140,57
258	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc	1,0000	236,60 143,60	236,60 143,60
259	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc	1,0000	183,17 94,52	183,17 94,52
260	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-32A	buc	1,0000	260,46 170,26	260,46 170,26

1	2	3	4	5	6	7
261	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	2 628,83 751,33	157,73 45,08
262	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	3,0000	35,00 0,00	105,00 0,00
263	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	3,0000	40,00 0,00	120,00 0,00
264	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m	0,0600	5 753,83 2 102,50	345,23 126,15
265	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc	0,9000	2 396,49 502,29	2 156,84 452,06
266	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,3000	3 899,07 1 290,57	1 169,72 387,17
		<i>Прямые затраты</i>	Lei			11 985,86
		CA (ПЗ) * 24 %	24,00 %			912,59
		<i>Cheltuieli de transport (ПЗ) * 2 %</i>	2,00 %			70,70
		Total ПЗ+CA+CT	100,00 +			12 969,15
		<i>Cheltuieli de regie (Total) * 35 %</i>	35,00 %			1 330,86
		Total Total+CR	100,00 +			14 300,01
		<i>Beneficiu (Total) * 2 %</i>	2,00 %			286,00
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				14 586,01 3 802,45
		8.3. Utilaj				
267	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc	1,0000	60 000,00 0,00	60 000,00 0,00
268	Pretul firmei	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	50 000,00 0,00	50 000,00 0,00
269	Pretul firmei	Automat ВА47-29 3P 10А С	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
270	Pretul firmei	Automat ВА47-29 1P 4А В	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
271	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc	3,0000	1 800,00 0,00	5 400,00 0,00
272	Цена поставщика	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	500,00 0,00	500,00 0,00
273	Pretul	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	firmei				0,00	0,00
274	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
					0,00	0,00
275	Pretul firmei	Automat BA47-29 3P 16A C	buc	1,0000	150,00	150,00
					0,00	0,00
276	Pretul firmei	Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,0000	120,00	120,00
					0,00	0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				119 770,00
		Total № 4-2-3 Substantie de transformatoare КТП-25/10/0,4 Inclusiv salariu				140 240,39 6 718,80

		Прямые затраты	Lei	3 647 937,34
		TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	729 587,47
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 377 524,81
				442 187,24

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Construcția sistemului de
aprovizionare cu apă potabilă
pentru satul Volovița și satul
Alexandru cel Bun în cadrul
proiectului Construcția
sistemelor de alimentare cu apă
în 7 localități din raionul Soroca**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 4 377 524,81 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	263,6422	60,59	15 974,04
2.	7122050013400	Zidar	h-om	125,4600	60,59	7 601,62
3.	7123010010200	Betonist	h-om	558,0850	60,59	33 814,37
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	21,1232	60,59	1 279,86
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	154,9602	60,59	9 389,03
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	192,0500	60,59	11 636,31
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,4490	60,59	87,79
8.	7129020012800	Pavator	h-om	62,7950	60,59	3 804,75
9.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	36,6320	60,59	2 219,53
10.	7129040010110	Asfaltator	h-om	214,9917	60,59	13 026,35
11.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	222,7146	60,59	13 494,27
12.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	3,5400	60,59	214,49
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	89,1500	60,59	5 401,60
14.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1 600,6139	60,59	96 981,21
15.	7136080025000	Montator conducte	h-om	223,3177	60,59	13 530,82
16.	7136080025001	Montator	h-om	20,3910	60,59	1 235,49
17.	7137010011500	Electrician	h-om	40,0800	60,59	2 428,45
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,6020	60,59	97,07
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	8,7520	60,59	530,28
20.	7212030022700	Sudor	h-om	87,9207	60,59	5 327,11
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,0900	60,59	187,22
22.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	8,5440	60,59	517,68
23.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	103,1643	60,59	6 250,73
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2 775,7566	60,59	168 183,10
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	296,4947	60,59	17 964,61
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	168,2643	60,59	10 195,13
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	13,4400	60,59	814,33
Total manopera						442 187,24

Materiale:

1.	00252315671-01	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	19,5700	45,00	880,65
2.	00252315671-11	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	44,2900	90,00	3 986,10
3.	00966996	2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АБЕ.7)	buc	1,0000	500,00	500,00
4.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	30,0960	80,00	2 407,68
5.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	8,1445	3,50	28,50
6.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0004	20 000,00	8,00
7.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,1281	20 000,00	2 562,00
8.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "ВСт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0024	20 000,00	48,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0060	20 000,00	120,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0101	20 000,00	202,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	3,1012	90,00	279,11
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0030	10,00	0,03
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,2070	45,00	189,33
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,5800	10,00	85,80
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1076	100,00	10,76
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,3280	10,00	123,28
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0180	45,00	0,81
18.	1019852	Vopsea	kg	1,6699	65,00	108,55
19.	10237418203	Hidranta subterana PN10 DN80mm H=1,0m	buc	3,0000	4 000,00	12 000,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0720	100,00	7,20
21.	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	1 260,7643	1,90	2 395,45
22.	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,9770	1 850,00	1 807,45
23.	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (pentru drum)	t	11,8440	1 900,00	22 503,60
24.	11110001000131111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (pentru drum)	t	7,8960	1 900,00	15 002,40
25.	1111000200010	Asfalt turnat	t	47,2500	1 900,00	89 775,00
26.	112305720100	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
27.	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc	3,0000	100,00	300,00
28.	120712161535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	7,0000	25,00	175,00
29.	122	Izolator IIIФ20-В	buc	11,0000	30,00	330,00
30.	1230-	Izolator ПС-70Е	buc	13,0000	25,00	325,00
31.	12300	Izolator ПС-70Е	buc	6,0000	50,00	300,00
32.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	34,7980	250,00	8 699,50
33.	1411122201752	Piatra sparta	m3	535,4868	250,00	133 871,72
34.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,5288	1 900,00	1 004,72
35.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0356	250,00	8,90
36.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,0965	250,00	524,12
37.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	564,7104	250,00	141 177,61
38.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,2772	250,00	69,30
39.	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	0,6555	250,00	163,88
40.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0700	10,00	0,70
41.	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	50,00	50,00
42.	150536	Ушко У1-7-16	buc	7,0000	45,00	315,00
43.	150594	Узел крепления подкоса УКП	buc	16,0000	60,00	960,00
44.	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	55,00	55,00
45.	15059401	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	50,00	50,00
46.	15059402	Consola PA-1	buc	1,0000	40,00	40,00
47.	15059403	Consola PA-2	buc	1,0000	45,00	45,00
48.	15059404	Consola (вал привода) PA-3	buc	2,0000	50,00	100,00

49.	15059405	Consola PA-4	buc	1,0000	35,00	35,00
50.	15059407	Consola PA-5	buc	1,0000	30,00	30,00
51.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1160	45,00	5,22
52.	154666	Copacel K-7	buc	11,0000	10,00	110,00
53.	1547	Kpyr 10	m	1,5000	20,00	30,00
54.	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	50,00	50,00
55.	155000	Traversa pe stilp TM-2	buc	2,0000	85,00	170,00
56.	1553	Bratara pe stilp X1	buc	2,0000	55,00	110,00
57.	15533	Bratara pe stilp X7	buc	3,0000	45,00	135,00
58.	15534	Bratara pe stilp X8	buc	1,0000	60,00	60,00
59.	1553400877	Legatura S7-1	buc	12,0000	80,00	960,00
60.	155340089	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	12,0000	25,00	300,00
61.	155343	Clema "A2A"	buc	6,0000	20,00	120,00
62.	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	18,0000	25,00	450,00
63.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,3251	10,00	13,26
64.	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	215,6157	60,00	12 936,95
65.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0800	20,00	1,60
66.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0007	3 000,00	2,10
67.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	13,8892	3 000,00	41 667,60
68.	2010102903000	Scinduri rasinoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,3553	3 000,00	1 065,90
69.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0048	3 000,00	14,40
70.	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,5718	3 000,00	1 715,40
71.	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,2369	3 000,00	710,70
72.	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	6,2030	80,00	496,24
73.	2010237318750	Distantieri	buc	16,6320	1,00	16,63
74.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0480	20 000,00	960,00
75.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1380	30,00	4,14
76.	2023720101	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc	2,0000	4 100,00	8 200,00
77.	20301129301501	Beton B12.5	m3	0,2880	1 500,00	432,00
78.	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set	1,0000	5 000,00	5 000,00
79.	20301129301502	2 Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set	1,0000	1 500,00	1 500,00
80.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	66,6700	1,00	66,67
81.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0354	1 000,00	35,40
82.	215563	Clema de filiera "PIC"	buc	4,0000	5,00	20,00
83.	222023720100	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	2,0000	5 500,00	11 000,00
84.	2320156200901	Motorina	kg	110,9098	13,00	1 441,83
85.	2320166200676	White spirit	kg	2,6500	50,00	132,51
86.	2320187315789	Decofrol	kg	0,1656	25,00	4,14
87.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 898,0964	13,50	25 624,31
88.	232545	Звено ПИПТ-7	buc	6,0000	50,00	300,00
89.	23254577	Серьга CPC-7-17	buc	7,0000	60,00	420,00
90.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,4800	120,00	2 817,60
91.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	1,9614	65,00	127,49
92.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	11,4440	60,00	686,64
93.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	261,6000	35,00	9 156,00
94.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	10,6002	65,00	689,02
95.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,3900	65,00	350,35
96.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1600	50,00	8,00
97.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,8900	45,00	40,05
98.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	5,3001	45,00	238,50
99.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,7475	50,00	37,38
100.	24518	Cap terminal	buc	4,0000	10,00	40,00
101.	2456	Cutie Y614	buc	1,0000	50,00	50,00

102.	24560	Consola KC1	buc	1,0000	60,00	60,00
103.	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	8 880,0000	1,50	13 320,00
104.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,4600	5,00	2,30
105.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	82,8200	10,00	828,20
106.	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,4121	5,00	2,06
107.	25212167-01	Tub de protectie PE gofrata d200mm	m	5,1511	185,00	952,95
108.	2521216701001-01	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat	m	4,1412	135,00	559,06
109.	2521216701001-02	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	13,4589	95,00	1 278,60
110.	2521216701001-2	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	3 820,2570	95,00	362 924,41
111.	252121670100160	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	6,1813	330,00	2 039,83
112.	25212167100011-1	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)	m	2 708,1000	55,00	148 945,50
113.	25212167100011-2	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)	m	2 497,4700	38,00	94 903,86
114.	252315671-01	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	4,1200	100,00	412,00
115.	252315671-02	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	3,0900	110,00	339,90
116.	252315671-03	Cot 15* PEHD RC PE100 d90mm	buc	2,0600	125,00	257,50
117.	252315671-1	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm	buc	2,0200	240,00	484,80
118.	25231567138-1	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	120,00	121,20
119.	2523156713811-01	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	27,8100	55,00	1 529,55
120.	2523156713811-02	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300	125,00	128,75
121.	2523156713811-1	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm	buc	2,0200	250,00	505,00
122.	2523156713811-2	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	27,2700	80,00	2 181,60
123.	2523156713811-3	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	52,5200	60,00	3 151,20
124.	2523156713811-4	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	7,0700	75,00	530,25
125.	2523156713811-5	Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0100	85,00	85,85
126.	2523156713811-7	Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0100	60,00	60,60
127.	2523156713811-8	Cot 45* electrosudabil PE100 d50mm	buc	6,0600	65,00	393,90
128.	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	31,0800	1,00	31,08
129.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	326,3940	1,80	587,51
130.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	69,8972	1,80	125,82
131.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0231	4 000,00	92,40
132.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	20,0600	5,00	100,30
133.	2661111264332061	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6 (0,39 m3)	buc	2,0000	850,00	1 700,00
134.	26611264331	Inel de reazem KИO-1 (0,02 m3)	buc	27,0000	150,00	4 050,00
135.	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine KИП1-15-1 (0,27 m3)	buc	21,0000	750,00	15 750,00
136.	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine KИП1-20-1 (0,51 m3)	buc	3,0000	1 200,00	3 600,00
137.	266112643315	Placi prefabricate pt. camine KИД-15 (0,38 m3)	buc	23,0000	560,00	12 880,00
138.	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-6a (0,265 m3)	buc	23,0000	400,00	9 200,00
139.	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine KИ-15-9 (0,4 m3)	buc	23,0000	570,00	13 110,00
140.	266112643320	Placi prefabricate pt. camine KИД-20 (0,59 m3)	buc	4,0000	900,00	3 600,00
141.	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine KИ-20-6a (0,39 m3)	buc	5,0000	870,00	4 350,00

142.	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	6,0000	900,00	5 400,00
143.	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	2,0000	450,00	900,00
144.	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
145.	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	27,0000	300,00	8 100,00
146.	2663102100000	Beton	m3	0,4141	1 650,00	683,26
147.	2663102100000-1	Beton B10	m3	22,4106	1 650,00	36 977,49
148.	2663102100000-2	Beton M-150	m3	0,5410	1 500,00	811,50
149.	2663102100000-3	Beton B3,5	m3	3,1209	1 550,00	4 837,39
150.	2663102100000-4	Beton B15	m3	0,2601	1 650,00	429,17
151.	2663102100000-5	Beton cl.C20	m3	0,8323	1 700,00	1 414,91
152.	266310210000035	Beton cl.C3.5	m3	3,0022	1 540,00	4 623,39
153.	2663102100001-4	Beton clasa B7.5	m3	3,9600	1 560,00	6 177,60
154.	26631021000015	Beton B12.5	m3	3,6000	1 600,00	5 760,00
155.	2663102100026	Beton marca B20	m3	0,8146	1 750,00	1 425,55
156.	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	2,8644	1 540,00	4 411,18
157.	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	1,2935	1 560,00	2 017,86
158.	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	8,6019	1 650,00	14 193,14
159.	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0641	1 680,00	107,69
160.	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,1320	1 500,00	198,00
161.	2664102101126	Var	kg	5,1829	4,00	20,73
162.	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	1,2745	1 500,00	1 911,75
163.	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare - БР100.20.8	m	8,0400	60,00	482,40
164.	2666122800286-1	Bordura beton pentru strada БР100.30.15	m	80,4000	100,00	8 040,00
165.	2666122800600-1	Placi prefabricate fundatie П1 (0,93 m3)	buc	4,0400	2 500,00	10 100,00
166.	2666122800600-2	Placi prefabricate de acoperire П21 (0,46m3)	buc	8,0800	1 150,00	9 292,00
167.	2666122800600-3	Placi prefabricate КЦО-1	buc	8,0800	250,00	2 020,00
168.	2666122800600-4	Placi prefabricate КЦ-7-3 (0,05m)	buc	2,0201	260,00	525,23
169.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	6,0900	2 500,00	15 225,00
170.	2710602000001	Otel beton profil neted OB 37 d=8 mm	kg	211,3440	20,00	4 226,88
171.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	5,4530	20,00	109,06
172.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	108,1990	20,00	2 163,98
173.	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	1,4765	20,00	29,53
174.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,9240	20,00	18,48
175.	2710703700340-1	Capac patrat 60*60	buc	50,0000	25,00	1 250,00
176.	2710703700340-2	Sistem de fixare zincat 40*40	buc	200,0000	35,00	7 000,00
177.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	4,0000	40,00	160,00
178.	2722103310000-1	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	15,4000	200,00	3 080,00
179.	2732103646250-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d=5,0	buc	50,0000	90,00	4 500,00
180.	2734113803116	Sirma neagra moale d = 1 mm	kg	7,9945	20,00	159,89
181.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,4297	20,00	108,59
182.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0690	20,00	1,38
183.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,1088	20,00	22,17
184.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,4100	60,00	24,60
185.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	542,9700	20,00	10 859,40
186.	2811106302005-1	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	buc	50,0000	500,00	25 000,00
187.	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	470,8200	25,00	11 770,50
188.	2811236306327	Scara C2	kg	136,6400	25,00	3 416,00

189.	2811236309900	Confectii metalice	kg	101,9938	25,00	2 549,84
190.	2830127303001	Arbori	buc	19,9500	500,00	9 975,00
191.	28301273030011	Artar	buc	19,9500	600,00	11 970,00
192.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1104	45,00	4,97
193.	2873146311532	Scoabe OB D = 8 x 300 - 400 mm	kg	3,5535	45,00	159,91
194.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,9807	90,00	88,26
195.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	3,7383	90,00	336,44
196.	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	328,0000	1,10	360,80
197.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	32,0000	1,05	33,60
198.	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	35,6000	1,20	42,72
199.	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	24,2400	1,10	26,66
200.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,4140	1,50	0,62
201.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	24,2400	1,20	29,09
202.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,4140	1,30	0,54
203.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	35,6000	1,05	37,38
204.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	32,0000	1,20	38,40
205.	2874117300000-02	Compensator de montaj PN10 d80mm L1=180	buc	2,0800	3 500,00	7 280,00
206.	2874117300000-03	Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180	buc	2,0800	2 000,00	4 160,00
207.	2874117300000-2	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	44,7200	2 300,00	102 856,00
208.	2874117300000-4	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	49,9200	1 500,00	74 880,00
209.	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	35,6000	1,10	39,16
210.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0069	45,00	0,31
211.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	32,0000	1,20	38,40
212.	2874145886943	Cuie constructii tip A 3 x 60 mm	kg	5,9225	45,00	266,51
213.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	3,5824	45,00	161,21
214.	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	3,0300	1 000,00	3 030,00
215.	287527411-01	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	27,0000	125,00	3 375,00
216.	28752741101-1	Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	4,0000	800,00	3 200,00
217.	28752741101-2	Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc	4,0000	500,00	2 000,00
218.	28752741101-3	Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	4,0000	800,00	3 200,00
219.	28752741101-4	Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	4,0000	500,00	2 000,00
220.	2875274110100-01	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	16,0000	1 100,00	17 600,00
221.	2875274110100-06	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	2,0000	700,00	1 400,00
222.	2875274110100-1	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
223.	2875274110100-3	Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	2,0000	1 350,00	2 700,00
224.	2875274110100-5	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	9,0000	1 250,00	11 250,00
225.	2875274110100-7	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	9,0000	1 100,00	9 900,00
226.	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
227.	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	34,0000	1 500,00	51 000,00
228.	287527422202	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complet	set	1,0000	359 000,00	359 000,00
229.	2875274400100-1	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0500	250,00	262,50
230.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	8,0000	150,00	1 200,00
231.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0414	45,00	1,86
232.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	4,0000	50,00	200,00
233.	33154666	Clema DN-70 Rpi	buc	12,0000	10,00	120,00
234.	33215563	Clema "A2A"	buc	6,0000	20,00	120,00
235.	40-266	Automat BA47-29 3P 16A C	buc	1,0000	150,00	150,00
236.	4011106202741	Energie electrica	kw	6,3908	4,00	25,57
237.	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	3,0000	100,00	300,00
238.	404-23	Caramida	buc	105,0000	5,00	525,00
239.	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	350,00	0,00
240.	408-93	Nisip	m3	2,5000	350,00	875,00
241.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-	m3	77,7040	13,00	1 010,15

		terasam.				
242.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,8153	13,00	153,62
243.	4100116202820	Apa potabila	m3	1 075,1193	13,00	13 976,55
244.	4100126202818	Apa	m3	141,5315	13,00	1 839,90
245.	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	500,00	0,00
246.	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	4,0000	500,00	2 000,00
247.	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	m3	4,0000	4 500,00	18 000,00
248.	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,0000	5 000,00	0,00
249.	5009030	Flanse	10 buc	0,0816	10,00	0,82
250.	5009031	Scoabe	10 buc	1,2280	10,00	12,28
251.	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	2,00	36,00
252.	5009062	Papuci de cablu	buc	27,5000	3,00	82,50
253.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,4200	1,00	6,42
254.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0022	1 000,00	2,20
255.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0128	100,00	1,28
256.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0603	100,00	6,03
257.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0030	5,00	0,03
258.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0024	45,00	0,11
259.	502-9589	Conductori AC-70 mm2	m	130,0000	500,00	65 000,00
260.	502310811	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	2,0000	1 500,00	3 000,00
261.	503-800	Teava din otel D20	m	8,0000	30,00	240,00
262.	503-802	Teava din otel D25	m	4,0000	45,00	180,00
263.	503-803	Teava din otel D32	m	4,0000	70,00	280,00
264.	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	0,0000	500,00	0,00
265.	503-9969	Contor electric ZMR100ACE 380B	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
266.	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
267.	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
268.	510-121	Limitator ОПС1-В-3Р	buc	3,0000	1 800,00	5 400,00
269.	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	500,00	500,00
270.	510-126	Bratara X20	buc	4,0000	20,00	80,00
271.	510-1266	Bratara X15	buc	2,0000	15,00	30,00
272.	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0005	75 000,00	37,50
273.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС30"	kg	0,0700	65,00	4,55
274.	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	12,0000	120,00	1 440,00
275.	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
276.	530-2011	Intreruptor ВР32-3Р-20А	buc	1,0000	120,00	120,00
277.	540-264	Automat ВА47-29 3Р 10А С	buc	1,0000	180,00	180,00
278.	540-420	Intreruptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	200,00	200,00
279.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0180	45,00	0,81
280.	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	0,0792	65,00	5,15
281.	55645523	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	500,00	500,00
282.	590-2050	Cablu ВВГ-4x6 mm2	m	3,0000	35,00	105,00
283.	590-2052	Cablu ВВГ-5x6 mm2	m	3,0000	40,00	120,00
284.	590-4010	Conductor ПВ-1x1,5 мм2	m	27,0000	18,00	486,00
285.	620-10-	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
286.	620-1083	Automat ВА47-29 1Р 4А В	buc	1,0000	120,00	120,00
287.	64657	Furtun metalic D32 mm	m	6,0000	15,00	90,00
288.	699696	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	7,0000	40,00	280,00
289.	888150	Cablu АПвзБбШп-3x4 mm2	m	15,0000	38,00	570,00
290.	8881502	Cablu АПвзБбШп-5x6 mm2	m	20,0000	58,00	1 160,00
291.	888232545	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	50,00	50,00
292.	88998232545	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	20,00	200,00
293.	966996	1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
		Total materiale de constructii				2 433 374,5
						1

Utilaje de constructii:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,9000	100,00	190,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	3,3236	250,00	830,90
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	8,1150	550,00	4 463,25
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9600	550,00	528,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,0494	550,00	577,17
6.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,2150	65,00	78,98
7.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,6000	550,00	880,00
8.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	2,7266	250,00	681,65
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	47,4306	250,00	11 857,65
10.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	10,7879	50,00	539,40
11.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	180,00	39,60
12.	091500	Sapatori de gropi	h-ut	0,4408	100,00	44,08
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	20,00	4,40
14.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	6,5100	180,00	1 171,80
15.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	4,5600	250,00	1 140,00
16.	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	550,00	1 342,00
17.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1780	550,00	97,90
18.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	594,2580	50,00	29 712,90
19.	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	17,7940	180,00	3 202,92
20.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	297,1290	65,00	19 313,38
21.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	11,0001	550,00	6 050,05
22.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,9710	15,00	14,56
23.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0590	15,00	0,89
24.	2922140007000	Macara	h-ut	1,2125	550,00	666,88
25.	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	42,7680	20,00	855,36
26.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	3,4500	60,00	207,00
27.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	61,3200	20,00	1 226,40
28.	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	207,6000	5,00	1 038,00
29.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	2,4632	550,00	1 354,76
30.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	12,1896	300,00	3 656,88
31.	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,7880	400,00	715,20
32.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	168,9565	350,00	59 134,79
33.	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	0,0668	400,00	26,72
34.	2952260003552	Buldozer pe senile 79 kW	h-ut	2,3850	500,00	1 192,50
35.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	63,2963	400,00	25 318,52
36.	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	18,6860	400,00	7 474,40
37.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,9400	20,00	38,80
38.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6300	25,00	15,75
39.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	6,5100	20,00	130,20
40.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	7,8985	50,00	394,92
41.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	14,5818	20,00	291,64
42.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	551,8817	50,00	27 594,09

43.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,7670	50,00	38,35
44.	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	6,4553	50,00	322,76
45.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	512,1402	25,00	12 803,51
46.	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,2072	35,00	7,25
47.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	167,5481	10,00	1 675,48
48.	2952500005600	Tractor pe senile pt. alte tipuri de constr. (cu exceptia constructiilor hidrotehnice) 79 kW (108 cp)	h-ut	1,7880	250,00	447,00
49.	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	12,3510	350,00	4 322,85
50.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
51.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	61,3200	30,00	1 839,60
52.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	7,7680	50,00	388,40
53.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2000	30,00	6,00
54.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	0,4944	40,00	19,78
55.	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	207,6000	200,00	41 520,00
56.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	85,3113	450,00	38 390,09
57.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2625	550,00	144,38
58.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	70,9824	200,00	14 196,48
59.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	341,7505	180,00	61 515,09
60.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,5718	200,00	514,36
61.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0436	280,00	12,21
Total utilaje de constructii						392 277,88

Прямые затраты	Lei	3 647 937,34
TVA (PI3) * 20 %	20,00 %	729 587,47

Total deviz:

4 377 524,81

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Construcția sistemului de aprovizionare
cu apă potabilă pentru satul Volovița și satul
Alexandru cel Bun în cadrul proiectului
Construcția sistemelor de alimentare cu apă în 7
localități din raionul Soroca**

**Investitor Agenția de Dezvoltare
Regională Nord**

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. № 2-2-1 Sistemul de alimentare cu apa (satul Alexandru cel Bun)				
		1.1. Lucrari de constructie				
		1.1.1. Lucrari terasamente				
1	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			717,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,50
2	TsA20B	Sapatura manuala de pamint, in taluzuri, la deblee sapate cu excavator sau screper, pentru completarea sapaturii la profilul taluzului, in teren mijlociu	m3			124,82 124,82
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,0600	60,59	124,82
3	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			160,56 160,56
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,4100	60,59	146,02
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2400	60,59	14,54
4	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			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
5	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,80 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
6	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,81 21,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
7	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			436,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	1,0900	400,00	436,00
8	TsD05B	Compactarea cu maui mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat	100 m3			1 005,90 534,40

1	2	3	4	5	6	7
		in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,59	534,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,4300	50,00	471,50
		1.1.2. Conducte si armaturi				
9	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075) - A1) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			118,81 8,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,59	8,91
	2521216701001-2	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	95,00	98,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,02
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
10	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075) - A1)	m			66,64 3,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,59	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,59	1,09
	25212167100011-1	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d63mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)	m	1,0030	55,00	55,16
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
11	AcA52A	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 20, 25, 32, 40, 50, 63 mm. Nota: banzii de avertizare nu include (Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)- A1)	m			49,59 3,27
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0360	60,59	2,18
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0180	60,59	1,09
	25212167100011-2	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d50mm triplustrat tip2 (referinta - PAS1075)	m	1,0030	38,00	38,11
	3410440005604	Tractor pe pneuri U 650 de 48 kw (65 cp)	h-ut	0,0400	200,00	8,00
	2952160007253	Utilaj pentru intindere teava	h-ut	0,0400	5,00	0,20
12		Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m			1,50 0,00
	2513206621503	Banda de semnalizare si avertizare a conductelor de apa cu fir otel inoxidabil d 0,5mm	m	1,0000	1,50	1,50
13	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,19 4,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,59	4,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	13,00	1,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
14	AcF11C	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 20-75 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			9,12 2,42
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0400	60,59	2,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1000	13,00	1,30
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0300	180,00	5,40
15	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			0,61 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,59	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
16	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si	m3			2 370,52

1	2	3	4	5	6	7
		acoperire 1-5 m Beton B20 (pentru sprijine coturi) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100				516,83
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,59	516,83
	2663102100026	Beton marca B20	m3	1,0300	1 750,00	1 820,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,01
17	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentarii cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm (Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm) Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			361,53 10,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	60,59	10,06
	252121670100160	Tub de protectie PEHD PE100 SDR17 PN10 d160mm	m	1,0150	330,00	339,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	10,95
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
18		Inel distantier PA 1,5-35,5	buc			25,00 0,00
	120712161535	Inel distantier PA 1,5-35,5	buc	1,0000	25,00	25,00
19	IC44D	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 219 x 8 mm ... 273 x 7 mm (Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm)	buc			149,30 57,56
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,9500	60,59	57,56
	2722103310000-1	Tub de protectie PVC SN8 d200mm L=200mm	m	0,2000	200,00	40,00
	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	65,00	4,55
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,80	1,16
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	250,00	0,90
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	13,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 000,00	1,20
20	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 425,32 33,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,59	33,32
	2874117300000-2	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d80mm	buc	1,0000	2 300,00	2 392,00
21	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			1 593,32 33,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,59	33,32
	2874117300000-4	Vana sertar cauciucat din fonta PN10 d50mm	buc	1,0000	1 500,00	1 560,00
22	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc			1 818,43 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,93
	2875274110100-1	Cruce fonta cu flanse PN10 d80/80mm	buc	1,0000	1 750,00	1 750,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
23	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura,	buc			1 418,42

1	2	3	4	5	6	7
		flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm				53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274110100-3	Cruce fonta cu flanse PN10 d50/50mm	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
24	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc			1 318,43 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,93
	2875274110100-5	Teu fonta cu flanse PN10 d80/80 mm	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
25	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc			1 168,43 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,93
	2875274110100-7	Teu fonta cu flanse PN10 d50/50 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
26	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc			1 168,42 53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274110100-01	Teu fonta cu flanse PN10 d80/50 mm	buc	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
27	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc			768,42 53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274110100-06	Reductie concentrica din fonta cu flanse PN10 d80/50mm	buc	1,0000	700,00	700,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
28	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc			868,42 53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274110101-1	Cot 90* fonta cu flanse d80mm	buc	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
29	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc			568,42 53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274110101-2	Cot 90* fonta cu flanse d50mm	buc	1,0000	500,00	500,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
30	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc			868,42 53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274110101-3	Conducta fonta cu flanse d80mm L=900mm	buc	1,0000	800,00	800,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
31	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc			568,42 53,92
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,92
	2875274110101-4	Conducta fonta cu flanse d50mm L=400mm	buc	1,0000	500,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
32	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10 d80mm L1=180 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			3 673,32 33,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,59	33,33
	2874117300000-02	Compensator de montaj PN10 d80mm L1=180	buc	1,0000	3 500,00	3 640,00
33	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180 Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			2 113,32 33,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,59	33,33
	2874117300000-03	Compensator de montaj PN10 d50mm L1=180	buc	1,0000	2 000,00	2 080,00
34	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc			127,84 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	00252315671-11	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300	90,00	92,70
35	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc			81,49 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	00252315671-01	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d63/50mm	buc	1,0300	45,00	46,35
36	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, teville avind diametrul de 50-110 mm. Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc			91,79 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	2523156713811-01	Capat flansa PEHD RC PE100 d50mm	buc	1,0300	55,00	56,65
37	AcA26A	Imbinarea cu flanse a pieselor de legatura, flanselor, inclusiv a flanselor oarbe si a armaturilor, avind diametrul de 50-100 mm Flansa libera din otel zincat d50mm	buc			193,43 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,93
	287527411-01	Flansa libera din otel zincat d50mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,0100	10,00	10,10
	2874115801000	Suruburi cap hexagonal cu piulite M-16x240	buc	4,0000	1,10	4,40
38	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	buc			159,27 48,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2523156713811-2	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	80,00	80,80
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
39	AcA53A	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc			139,07 48,47

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2523156713811-3	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
40	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc			199,67 48,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,59	48,47
	25231567138-1	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d63mm	buc	1,0100	120,00	121,20
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
41	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc			154,22 48,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2523156713811-4	Dop electrosudabil PE100 SDR11 d50mm	buc	1,0100	75,00	75,75
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
42	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc			164,32 48,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2523156713811-5	Cot 90* electrosudabil PE100 d63mm	buc	1,0100	85,00	85,85
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
43	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc			139,07 48,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2523156713811-7	Cot 90* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0100	60,00	60,60
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
44	AcA53A	Montarea fitingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena .Cot 45* electrosudabil PE100 d50mm	buc			144,12 48,47
	7212030022700	Sudor	h-om	0,8000	60,59	48,47
	2523156713811-8	Cot 45* electrosudabil PE100 d50mm	buc	1,0100	65,00	65,65
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	0,6000	20,00	12,00
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	0,6000	30,00	18,00
45	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc			138,14 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	252315671-01	Cot 60* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	100,00	103,00
46	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc			148,44 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	252315671-02	Cot 45* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	110,00	113,30
47	AcA54B	Montarea fitingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, Cot 15* PEHD RC PE100 d90mm	buc			163,89 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	252315671-03	Cot 15* PEHD RC PE100 d90mm	buc	1,0300	125,00	128,75
		1.1.3. Supapa de sens d80mm - 1buc (Coala 49)				
48	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			33,46

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri				12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
49	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			1 207,50 390,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,59	390,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,50
	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	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	10,00
50	AcA31A	Montarea prin sudura electrica a flanselor sau pieselor de legatura, din otel, la capatul tevilor, Flansa sudabila din otel d80mm Materiale marunte (oxigen, carbid, electrozi etc.)=1,0500	buc			336,43 53,93
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,8900	60,59	53,93
	2875274400100-1	Flansa sudabila din otel d80mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,4000	50,00	20,00
51	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	buc			163,89 35,14
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5800	60,59	35,14
	2523156713811-02	Adaptor cu flansa cu protectie la smulgere, pentru conducte din PEHD d90/80mm	buc	1,0300	125,00	128,75
		1.1.4. Camine circulare				
52	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 masiv ancoraj M100 - 1,15 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0150	m3			3 177,33 834,32
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	9,6400	60,59	584,09
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,1300	60,59	250,24
	2663102100933	Beton de ciment clasa C7,5/5 (BC7,5/B100)	m3	0,0400	1 560,00	63,34
	2663102100945	Beton de ciment clasa B12,5/M150	m3	0,2660	1 650,00	445,48
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,1200	80,00	9,74
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0100	1 500,00	15,23
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	40,9600	13,50	561,25
	1714227322926	Fringhie de cinepa gudronata	kg	4,0000	60,00	243,60
	2320156200901	Motorina	kg	2,5200	13,00	33,25
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	29,2300	1,90	56,37
	2664102101126	Var	kg	0,1100	4,00	0,45
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0800	45,00	3,65
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0040	3 000,00	12,18
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	1,9800	450,00	891,00
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1490	50,00	7,45
53	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 masiv ancoraj M100 - 0,00 m3) Material marunt (scoabe, apa)=1,0100	m3			3 430,32 677,40
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	7,8300	60,59	474,42
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	3,3500	60,59	202,98
	2663102100957	Beton de ciment clasa B15/M200	m3	0,0058	1 680,00	9,83

1	2	3	4	5	6	7
	2663102100919	Beton de ciment (Bc 3,5/B 50)	m3	0,2590	1 540,00	402,85
	2010102915572	Cofraje din scindura 40 mm grosime	m2	0,2100	80,00	16,97
	2664102101196	Mortar -ciment M 50	m3	0,0860	1 500,00	130,29
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	42,7900	13,50	583,44
	1714227322926	Fringhie de cinipa gudronata	kg	7,8000	60,00	472,68
	2320156200901	Motorina	kg	2,6600	13,00	34,93
	1111000100010	Mixtura asfaltica	kg	28,5300	1,90	54,75
	2664102101126	Var	kg	0,1470	4,00	0,59
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0900	45,00	4,09
	2010102906951	Bara de lemn	m3	0,0400	3 000,00	121,21
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	2,0300	450,00	913,50
	2952270004030	Topitor bitum de 400 l	h-ut	0,1560	50,00	7,80
54		Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc			560,00 0,00
	266112643315	Placi prefabricate pt. camine КЦД-15 (0,38 m3)	buc	1,0000	560,00	560,00
55		Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc			900,00 0,00
	266112643320	Placi prefabricate pt. camine КЦД-20 (0,59 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
56		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc			400,00 0,00
	26611264331561	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-6a (0,265 m3)	buc	1,0000	400,00	400,00
57		Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc			570,00 0,00
	2661126433159	Inel prefabricat pt. camine КЦ-15-9 (0,4 m3)	buc	1,0000	570,00	570,00
58		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc			850,00 0,00
	2661111264332061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6 (0,39 m3)	buc	1,0000	850,00	850,00
59		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc			870,00 0,00
	26611264332061	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-6a (0,39 m3)	buc	1,0000	870,00	870,00
60		Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc			900,00 0,00
	2661126433209	Inel prefabricat pt. camine КЦ-20-9 (0,59 m3)	buc	1,0000	900,00	900,00
61		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc			750,00 0,00
	26611264331151	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	750,00	750,00
62		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc			450,00 0,00
	26611264332151	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-15-1 (0,27 m3)	buc	1,0000	450,00	450,00
63		Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264331201	Placi prefabricate pt. camine КЦП1-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
64		Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc			1 200,00 0,00
	26611264332201	Placi prefabricate pt. camine КЦП2-20-1 (0,51 m3)	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
65		Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc			150,00 0,00
	26611264331	Inel de reazem КЦО-1 (0,02 m3)	buc	1,0000	150,00	150,00
66		Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc			300,00 0,00
	266112643373	Inel prefabricat pt. camine КЦ-7-3 (0,05 m3)	buc	1,0000	300,00	300,00
67		Scara cu vanguri din otel	kg			25,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2811236305661	Scara cu vanguri din otel	kg	1,0000	25,00	25,00
68	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			33,46 ----- 12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
69	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectionii si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectionii si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t			1 207,45 ----- 390,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,59	390,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	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	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,75
70		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 500,00 ----- 0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
71		Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc			1 500,00 ----- 0,00
	2875274200011	Capac compozit pas liber 600 rama 887 B125	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
72	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			2 127,60 ----- 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,59	233,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,59	39,38
	2663102100000-1	Beton B10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
73	DA06A1	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere manuala cu balast (Pereu)	m3			450,50 ----- 69,68
	7129020012800	Pavator	h-om	1,1500	60,59	69,68
	1421402200393	Balast pentru betoane 0-71 mm S1667	m3	1,3110	250,00	327,76
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
74	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			2 127,60 ----- 272,68
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,59	233,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,59	39,40
	2663102100000-1	Beton B10	m3	1,0250	1 650,00	1 708,08

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,52
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
75	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			81,64 53,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,59	30,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,59	23,02
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,00	0,33
		1.1.5. Camine rectangulare				
76	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			2 306,99 557,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	60,59	557,43
	2663102100000-1	Beton B10	m3	1,0300	1 650,00	1 716,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
77	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			2 202,95 557,43
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	9,2000	60,59	557,43
	2663102100000-3	Beton B3,5	m3	1,0300	1 550,00	1 612,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
78	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			25,57 4,36
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0720	60,59	4,36
	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	20,00	0,20
	2523156719081	Distantier din m. plast.pt poz arm in beton armat pt diafrag	buc	0,1500	1,00	0,15
	2952270006612	Troliu cu act. electrica 1 tf	h-ut	0,0010	35,00	0,03
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,0028	25,00	0,07
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0350	10,00	0,35
79	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			132,85 101,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,6700	60,59	101,19
	2010102903000	Scinduri rasoase clasa C 2,5-40 mm l=1,5-5 m	m3	0,0030	3 000,00	9,27
	2010102915572	Scind fag lunga tivita cls C gr=40mm lung=2,00m S8689	m3	0,0020	3 000,00	6,18
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0020	3 000,00	6,18
	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	20,00	1,03
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300	60,00	1,80
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
80	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate fundatie III	buc			2 942,49 127,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,59	12,12
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-1	Placi prefabricate fundatie III (0,93 m3)	buc	1,0100	2 500,00	2 525,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
81	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) Placi prefabricate de acoperire Π21	buc			1 578,99 ----- 127,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,59	12,12
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-2	Placi prefabricate de acoperire Π21 (0,46m3)	buc	1,0100	1 150,00	1 161,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
82	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KΠO-1	buc			670,00 ----- 127,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,59	12,12
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-3	Placi prefabricate KΠO-1	buc	1,0100	250,00	252,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,00
83	CP16A	Montarea elementelor de tip L sau U prefabricate din beton armat pentru canale (termice, pentru termoficare, de cablaje etc.) KΠ-7-3	buc			680,11 ----- 127,24
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,9000	60,59	115,12
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	60,59	12,12
	2664102100001	Mortar marca...(pt.informatie)	m3	0,0060	1 500,00	9,00
	2666122800600-4	Placi prefabricate KΠ-7-3 (0,05m)	buc	1,0100	260,00	262,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,02
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,3500	1,80	4,23
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	0,5000	550,00	275,01
84	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m (Beton M-150 pentru gura de acces) Mat. marunte (dreptare etc.)=1,0100	m3			2 110,46 ----- 516,83
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,5300	60,59	516,83
	2663102100000-2	Beton M-150	m3	1,0300	1 500,00	1 560,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	10,00	3,50
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,3250	50,00	16,25
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,6000	20,00	12,00
85		Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc			1 500,00 ----- 0,00
	2875274200012	Capac compozit pas liber 600 rama 887 C250	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
86	AcE09A	Scara, la caminele de vizitare si canal, executate din zidarie, beton sau boltari (total=136,64 kg) Mat. marunte (scinduri etc.)=1,0400	buc			438,27 ----- 9,09
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	60,59	9,09
	2811236306327	Scara C2	kg		25,00	427,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8500	1,80	1,59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0022	250,00	0,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
87	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			1 207,52 ----- 390,22
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,59	390,22
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,01

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,47
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,52
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,52
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,78
88	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 KL(O-1) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 127,62 ----- 272,65
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,59	233,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,59	39,38
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	1 650,00	1 708,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
89	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda (interioara)	m2			81,64 ----- 53,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,59	30,30
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,59	23,02
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	35,00	28,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	13,00	0,33
90	IzF04F	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)	m2			30,68 ----- 3,64
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600	60,59	3,64
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,7000	13,50	22,95
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400	5,00	1,70
	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	15,00	0,02
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130	50,00	0,65
		1.1.6. Drumul din asfalt				
91	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,19 ----- 17,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,59	17,57
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
92	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			262,45 ----- 96,94
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6000	60,59	96,94
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	550,00	10,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,7750	20,00	15,50
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,7750	180,00	139,50
93	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 (Desfacerea straturilor din piatra sparta si nisip)	100 m3			822,52 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,52
94	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			365,48 ----- 54,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,59	54,53

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
95	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			383,43
						59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
96	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total, piatra sparta din emolare)	m3			95,93
						59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
97	DB19C	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere manuala	m2			288,59
						9,69
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1600	60,59	9,69
	1111000100013101	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari (pentru drum)	t	0,1410	1 900,00	267,90
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0166	300,00	4,98
98	DB16D	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregate marunte, executata la cald, in grosime de 4,0 cm, cu asternere manuala	m2			195,21
						7,27
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1200	60,59	7,27
	11110001000131111	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate marunte (pentru drum)	t	0,0940	1 900,00	178,60
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,70
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,0110	20,00	0,22
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0114	300,00	3,42
		1.1.7. Drumul din asfalt trotuar				
99	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in betonul de uzura la drumuri	m			34,19
						17,57
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2900	60,59	17,57
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0,0035	2 500,00	8,75
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0400	13,00	0,52
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0,2940	25,00	7,35
100	DG05A	Decaparea de imbracaminti cu stratul de pina la 3 cm grosime, formate din covoare asfaltice permanente, betoane sfaltice	m2			32,72
						32,72
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5400	60,59	32,72
101	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=290 mm (Nota: 50% din volumul total)	m3			383,43
						59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
102	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=290mm (Nota: 50% din volumul total exclus piatra sparta- din decapari)	m3			95,93
						59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65

1	2	3	4	5	6	7
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
103	DE12C κ=1,25	Asfalt turnat, executat la trotuare, pe o fundatie existenta, in grosime de 3,0 cm (δ=4,0 cm) K=1,2500	m2			198,13 ----- 26,51
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,2900	60,59	21,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0600	60,59	4,54
	1111000200010	Asfalt turnat	t	0,0720	1 900,00	171,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	250,00	0,62
		1.1.8. Drumul din pietris				
104	TsC03C1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in depozit teren catg. III	100 m3			822,50 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,3500	350,00	822,50
105	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			365,48 ----- 54,53
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9000	60,59	54,53
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,1000	250,00	275,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
106	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total)	m3			383,43 ----- 59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	250,00	287,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
107	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta (Nota: 50% din volumul total exclus piatra sparta- din decapari)	m3			95,93 ----- 59,98
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	60,59	59,98
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	65,00	13,65
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	50,00	21,00
		1.1.9. Transportarea gunoiiului				
108	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			910,00 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,6000	350,00	910,00
109	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
110	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,86 ----- 21,83
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,83
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,03
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		1.2. Lucrari de montare				
111	AcB06B	Montarea hidrantilor de incendiu suprateran pe pozitie existenta, avind diametrul de Dn=80-100 mm Mat. marunte si montaj (miniu plumb, fuior, cinepa, aliaj de lipit etc.)=1,0100	buc			1 211,75 ----- 164,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	2,7200	60,59	164,80

1	2	3	4	5	6	7
	2875274108000	Cot cu picior pentru hidrant	buc	1,0000	1 000,00	1 010,00
	2513736621815	Placi tehnice de cauciuc pentru garnituri cu insertie textila 4 mm grosime	kg	0,1360	5,00	0,69
	2874115821760	Surub cap hexagonal M 16x70 gr. 4,8	buc	8,0000	1,10	8,89
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,0000	1,20	9,70
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0700	250,00	17,68
112	AcF09A	Placa indicatoare montata la camine, rezervoare sau alte constructii si instalatii pentru alimentare cu apa si canalizare Nota: doar manopera Mat. marunte (benzina, cirpe, etc.)=1,0300	buc			62,41 62,41
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,0300	60,59	62,41
113	IA41B	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 80 sau 100 mm	buc			724,93 254,48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	4,2000	60,59	254,48
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	40,00	40,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	150,00	300,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,05	8,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,20	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	120,00	14,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,4200	60,00	25,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,1350	60,00	8,10
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,1500	5,00	0,75
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0400	45,00	1,80
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0200	10,00	0,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
114	IA41A	Reductor de presiune pentru instalatiile de incalzire centrala, avind racorduri de 50 sau 65 mm	buc			677,40 230,24
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,8000	60,59	230,24
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,0000	40,00	40,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,0000	50,00	50,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,0000	150,00	300,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,0000	1,05	8,40
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,0000	1,20	9,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,0000	1,20	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	120,00	8,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2200	60,00	13,20
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,0700	60,00	4,20
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,0800	5,00	0,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0180	45,00	0,81
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,0150	10,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	20,00	0,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	50,00	2,00
115	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm (Filtru Y de retinere impuritati d32-100mm) Mat. marunte si montaj (garnituri, suruburi, etc.)=1,0400	buc			33,33 33,33
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,5500	60,59	33,33
		1.3. Utilaj				
116	Pret de piata	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc			4 000,00 0,00
	10237418203	Hidrant subteran PN10 DN80mm H=1,0m	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
117	Pret de piata	Indicator hidrant de incendiu	buc			100,00 0,00
	40231014	Indicator hidrant de incendiu	buc	1,0000	100,00	100,00
118	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc			5 500,00 0,00
	222023720100	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN80mm	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00

1	2	3	4	5	6	7
119	Pret de piata	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc			4 100,00 ----- 0,00
	2023720101	Reductor de presiune WW420 PN16/PN1,5 DN50mm	buc	1,0000	4 100,00	4 100,00
120	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc			1 500,00 ----- 0,00
	112305720100	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
121	Pret de piata	Filtru Y de retinere impuritati d50mm	buc			1 500,00 ----- 0,00
	502310811	Filtru Y de retinere impuritati d80mm	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
		2. № 2-4-2 Statia de dezinfectie a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari tehnologice (Platforma B1)				
		2.1. Lucrari de constructii				
122	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm	buc			379,21 ----- 72,71
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	60,59	72,71
	2523156713811-1	Cot 90* electrosudabil PE100 SDR11 d125mm	buc	1,0100	250,00	252,50
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	20,00	21,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	30,00	32,40
123	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm	buc			369,11 ----- 72,71
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	60,59	72,71
	252315671-1	Mufa electrosudabila PE100 SDR11 d125mm	buc	1,0100	240,00	242,40
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	20,00	21,60
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	30,00	32,40
124	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			160,23 ----- 8,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,59	8,91
	2521216701001-01	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d125mm triplustrat	m	1,0150	135,00	139,76
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,03
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
125	AcA10A	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 110-140 mm Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0200	m			118,80 ----- 8,91
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1470	60,59	8,91
	2521216701001-02	Conducta PEHD RC PE100 SDR17 PN10 d90mm triplustrat	m	1,0150	95,00	98,35
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	11,01

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0115	20,00	0,23
126	AcF11D	Spalarea tevilor din PVC, fonta, azbociment, polietilena etc 80-110 mm, de apa potabila dupa montarea si imbinarea, inaintea receptiei	m			15,19 ----- 4,24
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,0700	60,59	4,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,1500	13,00	1,95
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0500	180,00	9,00
127	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			0,61 ----- 0,25
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,0041	60,59	0,25
	28752774100000	Compresor 5m3/min	h-ut	0,0020	180,00	0,36
128	AcA10B	Montarea in pamint a tevilor din polietilena de presiune, de inalta densitate, destinate alimentariilor cu apa, asamblate prin sudura cap la cap, conform normativului I-6-PE, avind diametrul de 160-200 mm Tub de protectie PE gofrata d200mm Materiale marunte (lichid de curatire, cirpe)=1,0150	m			212,18 ----- 10,06
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,1660	60,59	10,06
	25212167-01	Tub de protectie PE gofrata d200mm	m	1,0150	185,00	190,59
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0036	3 000,00	10,98
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,0300	10,00	0,30
	2940420002422	Masina de sudura PE cu toate accesoriile	h-ut	0,0125	20,00	0,25
		2.2. Utilaj				
129	Pret de piata	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complex . Conform proiectului (Vezi 10/20-B1-TH)	set			359 000,00 ----- 0,00
	28752742202	Statie de clorinare containerizata prefabricata in complex	set	1,0000	359 000,00	359 000,00
		3. № 2-4-1 Statie de dezinfectare a apei cu hipoclorit de sodiu. Lucrari de constructii. (Platforma B1)				
		3.1. Lucrari de constructii				
130	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			788,06 ----- 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	788,06
131	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,80 ----- 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
132	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,90 ----- 21,94
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,94
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	0,97
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
133	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, turnare cu mijloace clasice.Beton cl.C3.5 Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			2 013,74 ----- 272,66
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	60,59	233,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,59	39,38
	266310210000035	Beton cl.C3.5	m3	1,0250	1 540,00	1 594,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,31
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	550,00	137,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	20,00	8,00
134	CA03G	Beton armat , turnat cu mijloace clasice, in placa fundatiei, preparat cu centrala de	m3			2 189,06 -----

1	2	3	4	5	6	7
		betoane sau beton marfa. Beton cl.C 20 Material marunt (dulapi de rasoase, cuie, scoabe)=1,0150				266,60
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	60,59	242,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	2663102100000-5	Beton cl.C20	m3	1,0250	1 700,00	1 768,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,50
135	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			97,67 ----- 72,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,59	9,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	1,0500	60,59	63,62
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	45,00	0,22
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,30	0,39
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	1,50	0,45
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	45,00	1,35
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	20,00	1,00
	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	30,00	3,00
	2010102903495	Scinduri de rasoase	m3	0,0035	3 000,00	10,43
	2010102900900	Lemn rotund de rasoase	m3	0,0005	3 000,00	1,52
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	25,00	3,00
136	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			25,64 ----- 4,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0750	60,59	4,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,59	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
137	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in atelier de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg			24,42 ----- 3,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	60,59	3,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	60,59	0,24
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	20,00	20,50
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	1,00	0,15
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
138	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Manson) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg			45,36 ----- 12,72
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	60,59	12,72
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,0400	25,00	26,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	65,00	1,31
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	90,00	0,91
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
139	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			1 207,45 ----- 390,19
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,59	390,19
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,02
	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	50,00	27,50
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,76
140	TsC53B	Compactarea pamintului cu piatra sparta (Pereu)	100m2			1 801,20 ----- 412,65
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,8100	60,59	412,65
	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,1000	250,00	1 275,06

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,5000	13,00	6,51
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,1400	50,00	106,99
141	DB19B	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 5,0 cm, cu asternere manuala - (Pereu)	m2			236,98
						8,48
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,1400	60,59	8,48
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,1180	1 850,00	218,29
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,0030	1 900,00	5,69
	2710603420375	Otel patrat lam.cald lt = 50 mm	kg	0,0160	20,00	0,32
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturni R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0140	300,00	4,20
		3.2. Basa de evacuarea a apelor (Нагорная канава 30x30 по периметру. L=14.8m)				
142	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			1 908,57
						0,00
	2952260003521	Excavator pe pneuri cu motor termic de 0,21-0,39 mc buldoex	h-ut	4,7700	400,00	1 908,57
143	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t			12,80
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0640	200,00	12,80
144	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			183,57
						21,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,43
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	2,14
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
		4. № 4-2-4 Iluminarea exterioare				
		4.1. Lucrari de montare				
145	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			350,25
						339,88
	1	Muncitor	h-om	5,6100	60,59	339,88
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,38
146	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			154,63
						138,74
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,59	138,74
	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	0,1600	65,00	10,42
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,47
147	590-4010	Conductor ПІВ-1x1.5 мм2	m			18,00
						0,00
	590-4010	Conductor ПІВ-1x1.5 мм2	m	1,0000	18,00	18,00
148	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			17 228,88
						1 866,12
	1	Muncitor	h-om	30,8000	60,59	1 866,13
	503-800	Teava din otel D20	m	100,0000	30,00	3 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	90,00	94,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	100,00	82,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	65,00	44,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	100,00	65,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0200	10,00	10,25

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	10,00	41,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,0000	1,00	8,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0300	45,00	1,38
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	550,00	258,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,0000	550,00	11 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	50,00	321,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,1800	40,00	247,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4700	280,00	131,63
149	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc			282,11 ----- 206,61
	1	Muncitor	h-om	3,4100	60,59	206,61
	24560	Consola KC1	buc	1,0000	60,00	60,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	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
150	24566	Cutie Y614	buc			50,00 ----- 0,00
	2456	Cutie Y614	buc	1,0000	50,00	50,00
		4.2. Lucrari de constructie				
151	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			463,24 ----- 230,24
	1	Muncitor	h-om	3,8000	60,59	230,24
	446-2011	Sustineri pentru stilpi	buc	0,0000	500,00	0,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	0,7800	250,00	195,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,1900	200,00	38,00
152	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			110,66 ----- 26,66
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,59	26,66
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00
153	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			64,15 ----- 15,15
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,59	15,15
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
154	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat:PKY-01	buc			338,75 ----- 138,75
	1	Muncitor	h-om	2,2900	60,59	138,75
	503-9042	Corpuri de iluminat PKY-01	buc	0,0000	500,00	0,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,8000	250,00	200,00
155	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc			500,00 ----- 0,00
	510-125	Lampa ДРЛ-125	buc	1,0000	500,00	500,00
156	510-126	Bratara X20	buc			20,00 ----- 0,00
	510-126	Bratara X20	buc	1,0000	20,00	20,00
157	510-1266	Bratara X15	buc			15,00 ----- 0,00
	510-1266	Bratara X15	buc	1,0000	15,00	15,00
		5. № 7-2-1 Amenajarea				

1	2	3	4	5	6	7
		teritoriului. Platforma B.				
		5.1. Sistematizare verticala				
158	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			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
159	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			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
160	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
161	TsC19B1	Sapatura mecanica cu buldozer pe tractor pe senile de 81-180 CP, inclusiv impingerea pamintului pina la 10 m, in teren catg. II (Decopertatea sol vegetal negru cu radacini de plante, H=0.3m de pe suprafata 1058.6m.p.)	100 m3			616,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	1,5400	400,00	616,00
162	TsC22D1 K=4	Spor la consumurile de ore-utilaj din art. TsC19B1, pentru transportul pamintului pe fiecare 10 m in plus, peste distanta prevazuta la articolele respective TSB19B1 teren catg. II K=4,0000	100 m3			1 280,00 0,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,8000	400,00	1 280,00
163	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II	100 m3			787,50 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,2500	350,00	787,50
164	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km	t			10,00 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
165	TsC51B	Lucrari la descarcarea pamintului in depozit, teren categoria II	100 m3			182,81 21,81
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3600	60,59	21,81
	1411122201752	Piatra sparta	m3	0,0040	250,00	1,00
	2952260003554	Buldozer 79kw (108CP)	h-ut	0,4000	400,00	160,00
166	DI96	Compactarea rambleurului pamint de cat. II, cu compactor pe pneuri de 25 t , 8 parcursuri pe o urma (Indiguire a suprafetei)	100 m3			1 569,80 0,00
	2952240004125	Compactor 25 t	h-ut	1,1920	400,00	476,80
	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	298,00
		5.2. Imbracaminte rutiera din piatra sparta -150m2				
167	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 053,90 534,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,59	534,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50

1	2	3	4	5	6	7
168	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			429,62 ----- 22,42
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,59	22,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,02
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
169	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			425,73 ----- 18,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,59	18,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	250,00	317,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	13,00	0,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
170	DE10C	Borduri prefabricate din beton, pentru strada BP100.30.15	m			219,33 ----- 40,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,59	9,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5200	60,59	31,51
	2663102100001-4	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 560,00	70,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,1700	1,80	5,71
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0090	250,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,00	0,08
	2666122800286-1	Bordura beton pentru strada BP100.30.15	m	1,0050	100,00	100,50
		5.3. Trotuar-Imbracaminte din piatra sparta -10m2				
171	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 054,00 ----- 534,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,59	534,50
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,50
172	DA06B2	Strat de agregate naturale cilindrate, avind functia de rezistenta filtranta, izolatoare, aerisire, antigeliva si anticapilara, cu asternere mecanica, cu nisip	m3			429,62 ----- 22,42
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3700	60,59	22,42
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,2320	13,00	3,01
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,3110	250,00	327,75
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,1530	300,00	45,90
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0230	180,00	4,14
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0480	550,00	26,40
173	DA12C	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat fara impanare, fara innoroire	m3			425,72 ----- 18,18
	7129020012800	Pavator	h-om	0,3000	60,59	18,18
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,2700	250,00	317,50
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,0500	13,00	0,65
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0420	550,00	23,10
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,2180	300,00	65,40
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,0050	180,00	0,90
174	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare - BP100.20.8	m			173,58 -----

1	2	3	4	5	6	7
						35,75
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,1500	60,59	9,09
	7129020012800	Pavator	h-om	0,4400	60,59	26,66
	2663102100001-4	Beton clasa B7.5	m3	0,0450	1 560,00	70,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,9200	1,80	5,26
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0080	250,00	2,00
	2666122800285-1	Bordura beton pentru trotuare - BP100.20.8	m	1,0050	60,00	60,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	13,00	0,08
		5.4. Gardul metalic (50sectii-123m)				
175	CO06B3	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0 (panou din sirma de otel d=4,5 mm - 50 buc; stilpi ECO 18 L-2,4 m 61*35*1 -50 buc; capac patrat50buc; element de fixare ECO 40 zincat - 200 buc; beton M150 - 3.6 m3) Material marunt (cuie, sirma de otel)=1,0275	m			435,54 <hr/> 81,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,2500	60,59	15,15
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,9200	60,59	55,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	60,59	10,91
	2710703700340-2	Sistem de fixare zincat 40*40	buc		35,00	56,91
	2710703700340-1	Capac patrat 60*60	buc		25,00	10,16
	26631021000015	Beton B12.5	m3		1 600,00	46,83
	2732103646250-1	Panou gard euro Eco zincat H=1,85 m d-5,0	buc		90,00	36,59
	2811106302005-1	Stilpi metalici inclusiv piese de fixare	buc		500,00	203,25
176	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			851,91 <hr/> 103,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,59	11,51
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,59	58,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,59	10,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,59	23,02
	20301129301501	Poarta metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 4.00 m (set)	set		5 000,00	675,68
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,05	4,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	90,00	10,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,80	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	20301129301501	Beton B12.5	m3		1 500,00	29,19
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
177	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			1 291,05 <hr/> 103,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	60,59	11,51
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9600	60,59	58,17
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,1800	60,59	10,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3800	60,59	23,03
	20301129301502	2 Portita metalica cu inaltimea H=1.80m latimea 0.8 m (set)	set		1 500,00	1 000,00
	2874115817604	Surub cap hexagonal semiprecis M 8 x 80 gr.5.8 S 6220	buc	4,0000	1,20	4,80
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	4,0000	1,05	4,20
	2874125881227	Saiba plata M 8	buc	4,0000	1,10	4,40
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	45,00	4,50
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,1150	90,00	10,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2300	4,00	0,92
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2500	1,80	2,25
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0040	250,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	20301129301501	Beton B12.5	m3		1 500,00	144,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	550,00	11,00
178	CL18A	Confectii metalice diverse din profile	kg			33,46

1	2	3	4	5	6	7
		lamine, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, cornier din otel				12,72
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	60,59	11,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	60,59	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	60,59	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	20,00	0,20
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	90,00	0,45
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,50	0,05
179	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			1 207,80 390,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	6,4400	60,59	390,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	7,8000	65,00	507,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	3,9000	45,00	175,60
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,5500	50,00	27,60
	2320166200676	White spirit	kg	1,9500	50,00	97,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9750	10,00	9,80
		5.5. Spatii verzi				
180	47-02-039-8	Saparea mecanizata a gropilor, dimensiune 0,8x0,6 m pe soluri mijlocii	100 buc			812,00 0,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	2,3200	250,00	580,00
	091500	Sapatori de gropi	h-ut	2,3200	100,00	232,00
181	TsH109A	Imprastierea arborilor si arbustilor pentru plantarea distanta de pina 100m: arbori foiosi	buc			525,88 0,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,0145	60,59	0,88
	2830127303001	Arbori	buc	1,0500	500,00	525,00
182	TsH110A	Plantarea arborilor in gropi gata sapate: arbori foiosi -artar	buc			647,57 17,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,2900	60,59	17,57
	28301273030011	Artar	buc	1,0500	600,00	630,00
183	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete horizontale sau in panta sub 30%	100m2			608,84 292,04
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	4,8200	60,59	292,04
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	3,9600	80,00	316,80
		6. № 4-2-1 Alimentarea cu energie electrica KJI-0,4κB				
		6.1. Lucrari de constructie				
184	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			717,33 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,33
185	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			18,78 18,78
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3100	60,59	18,78
186	TsD05A	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv	100 m3			1 053,87 534,40

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,8200	60,59	534,40
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	10,3900	50,00	519,47
187	34-02-003-1	Executarea conductelor din tevi de polietilena: pina la 2 gauri	1 km			128 058,33 8 058,33
	1	Muncitor	h-om	133,0000	60,59	8 058,33
	530-0182	Tevi din polietilena de tensiune joasa, diametrul exterior 110 mm	m	1 000,0000	120,00	120 000,00
188	404-23	Caramida	buc			5,00 0,00
	404-23	Caramida	buc	1,0000	5,00	5,00
189	408-93	Nisip	m3			350,00 0,00
	408-93	Nisip	m3	1,0000	350,00	350,00
190	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			717,60 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,0500	350,00	717,60
191	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu (для заземления)	m3			60,07 58,77
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9700	60,59	58,77
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
		6.2. Lucrari de montare				
192	08-02-142-1	Executarea patului pentru un singur cablu in transee	100 m			401,70 401,70
	1	Muncitor	h-om	6,6300	60,59	401,70
193	08-02-141-1	Cablu pina la 35 kV in transee executate fara acoperiri, masa 1 m, pina la: 1 kg	100 m			3 049,26 830,07
	1	Muncitor	h-om	13,7000	60,59	830,07
	1019852	Vopsea	kg	0,2500	65,00	16,26
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	1 000,00	8,15
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	550,00	214,48
	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	65,00	209,30
194	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			784,25 751,38
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,59	751,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	100,00	0,38
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
195	08-02-143-1	Acoperirea cablului, pozat in transee: cu caramida a unui singur cablu	100 m			394,44 394,44
	1	Muncitor	h-om	6,5100	60,59	394,44
196	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m			38,00 0,00
	888150	Cablu АПвзБ6Шп-3x4 mm2	m	1,0000	38,00	38,00
197	Pretul firmei	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m			58,00 0,00
	8881502	Cablu АПвзБ6Шп-5x6 mm2	m	1,0000	58,00	58,00
198	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	buc			98,51 83,01

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,3700	60,59	83,01
	24518	Cap terminal	buc	1,0000	10,00	10,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	550,00	5,50
199	08-02-407-12	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 32 mm	100 m			12 099,00 ----- 2 587,25
	1	Muncitor	h-om	42,7000	60,59	2 587,25
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,5800	90,00	142,25
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	1,00	6,00
	503-803	Teava din otel D32	m	100,0000	70,00	7 000,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	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	50,00	340,50
200	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m			8 788,00 ----- 2 005,50
	1	Muncitor	h-om	33,1000	60,59	2 005,50
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	50,00
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0750	20 000,00	1 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,0500	90,00	94,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,2500	100,00	25,00
	503-802	Teava din otel D25	m	100,0000	45,00	4 500,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	6,0000	1,00	6,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	100,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4700	550,00	258,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,8100	50,00	340,50
201	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 899,07 ----- 1 290,57
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,59	1 290,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	90,00	81,00
	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	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	50,00	168,00
		7. № 4-2-2 Retele electrice exterioare BJI-10kV				
		7.1. Lucrari de constructie K=1,0000				
202	33-04-003-11	Montarea stilpililor din beton armat pentru suspendarea comuna a conductorilor LEA 0,38, 6-10 kV cu adaosuri simple: cu un singur picior cu o proptea CB-105	buc			2 460,76 ----- 848,26
	1	Muncitor	h-om	14,0000	60,59	848,26
	446-2015	Sustineri pentru stilpi CB-105	buc	2,0000	500,00	1 000,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	1,8900	250,00	472,50
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,7000	200,00	140,00

1	2	3	4	5	6	7
203	33-04-007-1	Montarea placilor din beton armat pentru sustineri LEA 10 kV, П-3И	buc			4 569,98 59,98
	1	Muncitor	h-om	0,9900	60,59	59,98
	446-23001	Placi de ancorare din beton armat П-3и	m3	1,0000	4 500,00	4 500,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,0500	200,00	10,00
204	33-04-016-2	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a sustinerilor din beton armat cu un singur picior	buc			242,66 26,66
	1	Muncitor	h-om	0,4400	60,59	26,66
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,2400	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,2400	250,00	60,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2400	550,00	132,00
205	33-04-016-5	Transportarea constructiilor si materialelor sustinerilor LEA 0,38-10 kV pe magistrala: a materialelor echipamentului sustinerilor cu un singur picior	buc			64,15 15,15
	1	Muncitor	h-om	0,2500	60,59	15,15
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,1400	250,00	35,00
206	33-04-009-6	Suspendarea in localitate populata a conductorilor LEA 6-10 kV, sectiune peste 35 mm2, cu ajutorul mecanismelor СИП-70 mm2	1 km			9 923,00 3 467,54
	1	Muncitor	h-om	57,2300	60,59	3 467,54
	520-0037	Sirma din aluminiu, diametru 3 mm	t	0,0035	75 000,00	288,46
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	7,5600	250,00	1 890,00
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	14,8200	250,00	3 705,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	2,8600	200,00	572,00
207	507-970	Conductor СИП-70 mm2	1 km			500 000,00 0,00
	502-9589	Conductori AC-70 mm2	m	1 000,0000	500,00	500 000,00
208	33-04-030-3	Montarea intreruptoarelor: РЛНДМ-10/400У1	set			572,17 490,17
	1	Muncitor	h-om	8,0900	60,59	490,17
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,4100	200,00	82,00
209	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA si IDD 10 kV, la adincimea pina la 15 m	buc			49,08 49,08
	1	Muncitor	h-om	0,8100	60,59	49,08
		7.2. Lucrari de montare K=1,3800				
210		1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			3 000,00 0,00
	966996	1.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (изоляторы и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,0000	3 000,00	3 000,00
211	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, kV, ПС-70E	buc			71,22 38,46
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,59	38,46
	1230-	Izolator ПС-70E	buc	1,0000	25,00	25,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	3,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	65,00	0,36
212	08-02-305-1	Ушко У1-7-16	buc			183,13

1	2	3	4	5	6	7
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	150536	Ушко У1-7-16	buc	1,0000	45,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
213	08-02-305-1	Clema de filiera "ПА"	buc			163,12
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	15563	Clema de filiera "ПА"	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
214	08-02-305-1	Clema de filiera "ПС"	buc			143,12
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	215563	Clema de filiera "ПС"	buc	1,0000	5,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
215	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			158,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	33215563	Clema "A2A"	buc	1,0000	20,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
216	08-02-305-1	Звено ПРТ-7	buc			188,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	232545	Звено ПРТ-7	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
217	08-02-305-1	Серьга CPC-7-17	buc			198,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	23254577	Серьга CPC-7-17	buc	1,0000	60,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
218	08-02-305-1	Clema ПГН-2-6	buc			188,14
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	888232545	Clema ПГН-2-6	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
219	08-02-305-1	Аrmatura liniara suplimentara la pozarea CIA (tip Torsada):conductor AC-70 (ошиновка)	buc			338,14
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	88998232545	Conductor ВЛ-АС70 (ошиновка)	m	10,0000	20,00	200,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
220		2.Разъединительный пункт 10кВ АРП- 1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc			500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	00966996	2.Разъединительный пункт 10кВ АРП-1 (стальные конструкции и линейная арматура л.АЕЕ.7)	buc	1,0000	500,00	500,00
221	08-02-305-4	Traversa pe stilp M2-10-SP	buc			150,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	15500	Traversa "M2-10-SP"	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
222	08-02-377-3	Consola RLND	buc			5 944,80
						1 571,95
	1	Muncitor	h-om	18,8000	60,59	1 571,95
	1505009	Consola RLND	buc	1,0000	50,00	50,00
	31001	Autoascensor hidraulic, inaltimea de ridicare 12m	h-ut	8,9500	350,00	4 322,85
223	1547	Крыг 10	m			20,00
						0,00
	1547	Крыг 10	m	1,0000	20,00	20,00
224	08-02-305-4	Traversa pe stilp TM-2	buc			185,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	155000	Traversa pe stilp TM-2	buc	1,0000	85,00	85,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
225	08-02-305-1	Bratară pe stilp X1	buc			193,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	1553	Bratară pe stilp X1	buc	1,0000	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
226	08-02-305-1	Bratară pe stilp X7	buc			183,12
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	15533	Bratară pe stilp X7	buc	1,0000	45,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,75
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
227	08-02-305-1	Bratară pe stilp X8	buc			198,14
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	15534	Bratară pe stilp X8	buc	1,0000	60,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
228	08-02-368-1	Conductor de legare la pamint "3П1"	100 m			10 655,71
						6 655,71
	1	Muncitor	h-om	79,6000	60,59	6 655,71
	699696	Conductor de legare la pamint "3П1"	m	100,0000	40,00	4 000,00
229	08-02-305-4	Устройство ответвительное концевое УОК	buc			155,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	1505940	Устройство ответвительное концевое УОК	buc	1,0000	55,00	55,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
230	08-02-305-4	Устройство ответвительное	buc			150,60

1	2	3	4	5	6	7
		промежуточное УОП				34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	15059401	Устройство ответвительное промежуточное УОП	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
231	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, IIIФ-20B	buc			76,22
						38,46
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,59	38,46
	122	Izolator IIIФ20-B	buc	1,0000	30,00	30,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	3,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	65,00	0,36
232	08-01-052-1	Izolator de sustinere, tensiune pina la 10 kV, ПС-70Е	buc			96,22
						38,46
	1	Muncitor	h-om	0,4600	60,59	38,46
	12300	Izolator ПС-70Е	buc	1,0000	50,00	50,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0800	45,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	550,00	3,79
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,0040	65,00	0,36
233	154666	Copacel K-7	buc			10,00
						0,00
	154666	Copacel K-7	buc	1,0000	10,00	10,00
234	08-02-305-1	Urechiusa FIS-1-7-16	buc			163,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	155340089	Urechiusa FIS-1-7-16	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
235	08-02-305-1	Veriga intermediara S7-1	buc			218,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	1553400877	Legatura S7-1	buc	1,0000	80,00	80,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
236	1505	Clema DN-70 Rpi	buc			10,00
						0,00
	33154666	Clema DN-70 Rpi	buc	1,0000	10,00	10,00
237	08-01-087-3	Constructii metalice	t			27 457,75
						5 200,75
	1	Muncitor	h-om	62,2000	60,59	5 200,75
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	20 000,00	20 000,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	50,00	1 042,00
238	08-02-305-1	Clema de filiera "PIA"	buc			163,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	15563	Clema de filiera "PIA"	buc	1,0000	25,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,0010	550,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
239	08-02-305-1	Clema "A2A"	buc			158,13
						20,07
	1	Muncitor	h-om	0,2400	60,59	20,07
	155343	Clema "A2A"	buc	1,0000	20,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,3400	250,00	117,30
240	08-02-305-4	Узел крепления подкоса УКП	buc			160,59
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	150594	Узел крепления подкоса УКП	buc	1,0000	60,00	60,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,76
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
241	08-02-305-4	Consola PA-1	buc			140,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	15059402	Consola PA-1	buc	1,0000	40,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
242	08-02-305-4	Consola PA-2	buc			145,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	15059403	Consola PA-2	buc	1,0000	45,00	45,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
243	08-02-305-4	Consola (вал привода) PA-3	buc			150,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	15059404	Consola (вал привода) PA-3	buc	1,0000	50,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
244	08-02-305-4	Consola PA-4	buc			135,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	15059405	Consola PA-4	buc	1,0000	35,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
245	08-02-305-4	Consola PA-5	buc			130,60
						34,28
	1	Muncitor	h-om	0,4100	60,59	34,28
	15059407	Consola PA-5	buc	1,0000	30,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0010	550,00	0,77
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	0,1900	250,00	65,55
		7.3. Utilaj				
246	Pretul firmei	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc			4 000,00
						0,00
	530-201	Decupla РЛНД1-10/200 + привод	buc	1,0000	4 000,00	4 000,00
247	1152	Intreruptor-siguranta CUT-OUT	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1152	Interrupator-siguranta CUT-OUT	buc	1,0000	100,00	100,00
		8. № 4-2-3 Substantie de transformatoare KTH-25/10/0,4				
		8.1. Lucrari de constructie				
248	33-04-029-3	Executarea fundatiilor pentru substatii complete de transformare tip chiosc: cu asezarea pe suprafata orizontala a 4 grinzi de consolidare	buc			1 706,15 364,15
	1	Muncitor	h-om	6,0100	60,59	364,15
	408-0200	Amestec din nisip-pietris	m3	0,0000	350,00	0,00
	446-2431	Stilpi din beton armat prefabricat sub utilaj electric	m3	0,0000	5 000,00	0,00
	161001	Automacara, 10 t	h-ut	2,4400	550,00	1 342,00
249	TsA16D1	Sapatura manuala de pamint, in spatii limitate, in transe de pina la 4 m adincime, pentru cabluri electrice de inalta tensiune, in pamint cu umiditate naturala fara sprijiniri latime < 1 m, adincime < 1,5 m , teren foarte tare	m3			190,86 190,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,8600	60,59	173,29
	7137010011500	Electrician	h-om	0,2900	60,59	17,57
250	TsD19C	Umplutura de pamint compactata, la fundatiile de la stilpii liniilor electrice aeriene de inalta tensiune, cu pamint provenit din teren foarte tare	m3			226,09 224,79
	7137010011500	Electrician	h-om	3,7100	60,59	224,79
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,1000	13,00	1,30
251	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa B15 Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3			2 103,80 233,28
	7123010010200	Betonist	h-om	3,4500	60,59	209,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	60,59	24,24
	2663102100000-4	Beton B15	m3	1,0250	1 650,00	1 716,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	13,00	1,32
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	550,00	137,52
		8.2. Lucrari de montare				
252	08-01-025-1	Substatia de transformatori completa, tensiune pina la 10 kV, cu transformator, putere pina la 25 kV A	buc			6 205,63 1 872,23
	1	Muncitor	h-om	30,9000	60,59	1 872,23
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0070	20 000,00	140,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,3600	90,00	122,40
	5009053	Papuci de cablu din aluminiu	buc	18,0000	2,00	36,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	7,1400	550,00	3 927,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,1600	50,00	108,00
253		Установка в РУ-0,4кВ	buc			0,00 0,00
254	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			183,17 94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	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

1	2	3	4	5	6	7
	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	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	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	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
255	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 4 A	buc			183,17 ----- 94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	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	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	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	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
256	08-01-066-1	Limitator supratensiune neliniar, ОПС	set			260,37 ----- 181,77
	1	Muncitor	h-om	3,0000	60,59	181,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	45,00	17,10
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	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
257	08-03-526-2	Сумеречный выключатель с фотореле ФР-1	buc			418,77 ----- 140,57
	1	Muncitor	h-om	2,3200	60,59	140,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	20 000,00	40,00
	540-420	Intreuptor (сумеречный с фотореле)	buc	1,0000	200,00	200,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
258	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM-TF-01-63	buc			236,60 ----- 143,60
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,59	143,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	90,00	9,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	45,00	4,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	50,00	35,50
	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	20,00	4,40
259	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 32 A	buc			183,17
						94,52
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,59	94,52
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	90,00	6,30
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	10,00	0,01
	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	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	20 000,00	20,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	5,00	0,01
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	65,00	0,78
	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	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	280,00	0,56
260	08-03-525-2	Separator de sarcina BP32-3P-32A	buc			260,46
						170,26
	1	Muncitor	h-om	2,8100	60,59	170,26
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	20 000,00	60,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	3,1000	3,00	9,30
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	1,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	30,00	1,20
261	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			2 628,83
						751,33
	1	Muncitor	h-om	12,4000	60,59	751,33
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,5000	65,00	32,50
	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	65,00	195,00
262	Pretul firmei	Cablu BBГ-4x6 mm2	m			35,00
						0,00
	590-2050	Cablu BBГ-4x6 mm2	m	1,0000	35,00	35,00
263	Pretul firmei	Cablu BBГ-5x6 mm2	m			40,00
						0,00
	590-2052	Cablu BBГ-5x6 mm2	m	1,0000	40,00	40,00
264	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm	100 m			5 753,83
						2 102,50
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,59	2 102,50
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	20 000,00	1 033,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	64657	Furtun metalic D32 mm	m	100,0000	15,00	1 500,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	50,00	895,00
265	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm	10 buc			2 396,49
	1	Muncitor	h-om	8,2900	60,59	502,29
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	20 000,00	1 620,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,7800	90,00	70,20
	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	50,00	127,00
266	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m			3 899,07
	1	Muncitor	h-om	21,3000	60,59	1 290,57
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	20 000,00	1 840,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCт3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	20 000,00	80,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9000	90,00	81,00
	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	65,00	156,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	10,00	15,00
	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	50,00	168,00
		8.3. Utilaj				
267	Pretul firmei	Комплектная трансформаторная подстанция с воздушными вводами КТП-25/ 10/0,4кВ	buc			60 000,00
	505-1016	Подстанция КТП-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	60 000,00	60 000,00
268	Pretul firmei	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc			50 000,00
	505-1018	Transformator ТМ-25/10/0,4кВ	buc	1,0000	50 000,00	50 000,00
269	Pretul firmei	Automat ВА47-29 3P 10А С	buc			180,00
	540-264	Automat ВА47-29 3P 10А С	buc	1,0000	180,00	180,00
270	Pretul firmei	Automat ВА47-29 1P 4А В	buc			120,00
	620-1083	Automat ВА47-29 1P 4А В	buc	1,0000	120,00	120,00
271	Pretul firmei	Limitator ОПС1-В-3P	buc			1 800,00
	510-121	Limitator ОПС1-В-3P	buc	1,0000	1 800,00	1 800,00
272	Цена поставщика	Fotoreleu ФР-1	buc			500,00
	55645523	Fotoreleu ФР-1	buc	1,0000	500,00	500,00
273	Pretul firmei	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc			2 000,00
	620-10-	Dulap ВZUM-TF-01-63	buc	1,0000	2 000,00	2 000,00
274	Pretul firmei	Contor electric ZMR100ACE 380В	buc			1 300,00
	503-9969	Contor electric ZMR100ACE 380В	buc	1,0000	1 300,00	1 300,00
275	Pretul firmei	Automat ВА47-29 3P 16А С	buc			150,00
	40-266	Automat ВА47-29 3P 16А С	buc	1,0000	150,00	150,00
276	Pretul firmei	Intreruptor ВР32-3P-20А	buc			120,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	530-2011	Intreruptor BP32-3P-20A	buc	1,0000	120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.