

Instalatii de epurare si retele exterioare de canalizare s. Bardar, r-ul Ialoveni.

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Platforma A. Rețele electrice exterioare . 4-3-1

Valoarea de deviz 53 245,422 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. Lucrari de constructie						
1	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	2,000	288,618 219,108	577,236 438,216
2	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	2,000	136,970 25,370	273,941 50,741
3	TsA16A1	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 usor	m3	12,600	50,164 50,164	632,069 632,069
4	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu	m3	12,600	56,830 55,930	716,061 704,721
Total			lei			2 199,307
Asigurarea sociala si medicala			24,00 %			527,834
Transportarea materialelor			5,00 %			3,219
Total			100,00 +			2 730,360
Cheltuieli de regie			14,50 %			395,902
Total			100,00 +			3 126,262
Beneficiu de deviz			6,00 %			187,576

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari de constructie						3 313,838
Incluziv salariu						1 825,747
		2. Lucrari de montare				
5	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1400x900x300 (BZUM)	buc	1,000	909,143 201,233	909,143 201,233
6	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	614,511 162,025	614,511 162,025
7	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	1,000	653,367 133,771	653,367 133,771
8	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	54,044 50,164	54,044 50,164
9	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	244,000 172,980	244,000 172,980
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	240,994 136,654	481,988 273,308
11	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A	buc	1,000	614,511 162,025	614,511 162,025
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	567,218 89,950	1 701,653 269,849
13	08-03-521-15	Intreruptor cu pirghie pe placa cu maneta centrala sau laterala sau manevrare cu bara, montat pe suport metalic, tripolar, curent, pina la 250 A P100	buc	1,000	614,511 162,025	614,511 162,025
14	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	211,993 67,462	635,980 202,387
15	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3 BKI	buc	1,000	206,264 103,788	206,264 103,788

1	2	3	4	5	6	7
16	10-08-019-04	Utilaj divers de electrocoasoficare: Releu de timp de program, tip "2PBM" (Fotoreleu)	buc	1,000	34,596 34,596	34,596 34,596
17	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	200,780 105,518	200,780 105,518
18	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,120	3 187,883 1 372,308	382,546 164,677
19	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,140	4 143,757 1 908,543	580,126 267,196
20	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,020	6 962,250 2 000,800	139,245 40,016
21	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm L=3m	10 buc	0,300	2 143,640 478,000	643,092 143,400
22	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 20 mm	100 m	0,260	3 004,877 1 095,538	781,268 284,840
23	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm ² //5x4	100 m	0,020	5 656,400 2 975,250	113,128 59,505
24	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg //3x1,5	100 m	0,020	2 826,550 847,600	56,531 16,952
25	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,080	1 105,212 714,987	88,417 57,199
26	08-02-158-4	Cap terminal uscat pentru cablu de control, sectiunea unui conductor pina la 2,5 mm ² , cantitate conductori, pina la: 4	buc	2,000	21,061 14,992	42,123 29,983
27	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 mm ²	100 m	0,060	503,767 323,850	30,226 19,431
28	08-02-412-9	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara	100 m	0,060	280,367 131,650	16,822 7,899

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 6 mm ²				
29	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ² (Conductor ВПІІ 1x4 furnizare in complex)	100 m	0,140	569,657 388,793	79,752 54,431
30	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 mm ² (Conductor ВПІІ 1x4 furnizare in complex)	100 m	0,420	277,095 132,069	116,380 55,469
31	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,095	3 192,979 2 012,642	303,333 191,201
32	08-02-364-1	Consola "Trecere" pe stilp (кронштейн анкерный СА 1500)	buc	8,000	79,966 61,696	639,730 493,570
33	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (clema de ancoraj PA1500)	100 buc	0,080	3 390,500 2 710,025	271,240 216,802
34	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (set de fixare intermediara ESI500)	100 buc	0,010	3 384,800 2 710,000	33,848 27,100
35	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (clema de perforare P2x95)	100 buc	0,040	3 387,025 2 710,025	135,481 108,401
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (clema de perforare KZER-13)	100 buc	0,010	3 384,800 2 710,000	33,848 27,100
37	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (clema de filiera HEL-3920)	100 buc	0,010	3 384,800 2 710,000	33,848 27,100
38	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	22 681,700 3 586,500	226,817 35,865
39	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REțele ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina la 0,25 t	buc	2,000	459,596 137,808	919,191 275,615
40	pret	Intrerupator cu pargie P100	buc	1,000	125,660	125,660

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
41	pret	Siguranta ПН2-100 40A	buc	3,000	35,020	105,060
					0,000	0,000
42	pret	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,000	1 059,870	1 059,870
					0,000	0,000
43	pret	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125W	buc	1,000	35,020	35,020
					0,000	0,000
44	pret	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	buc	95,000	47,380	4 501,100
					0,000	0,000
45	pret	Lenta F2007	buc	16,000	11,330	181,280
					0,000	0,000
46	pret	Clema A200	buc	16,000	2,060	32,960
					0,000	0,000
47	pret	Curelusa de cablu CSB	buc	12,000	4,120	49,440
					0,000	0,000
48	pret	Consoala CA1500	buc	8,000	51,912	415,296
					0,000	0,000
49	pret	Clema de ancora PA1500	buc	8,000	4,120	32,960
					0,000	0,000
50	pret	Consoala cu cleme intermediara ESI500	buc	1,000	52,530	52,530
					0,000	0,000
51	pret	Dispozitiv de stringere P2x95	buc	4,000	2,472	9,888
					0,000	0,000
52	pret	Clema de perforare KZEP-13 (EP35- 13)	buc	1,000	6,180	6,180
					0,000	0,000
53	pret	Dipozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,000	1,710	1,710
					0,000	0,000
54	pret	Cirlig HEL-5551	buc	1,000	11,330	11,330

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
55	pret	Intrerupator cu buton si blocare BKN-211 230/400V,6A	buc	1,000	66,950 0,000	66,950 0,000
56	pret	Cablu VVG5x4mm2	m	4,000	24,720 0,000	98,880 0,000
57	pret	Cablu VVG 3x1,5mm2	m	2,000	10,506 0,000	21,012 0,000
58	pret	Conductor ПВ-0.45 1.5mm2	m	12,000	4,429 0,000	53,148 0,000
59	pret	Cablu KBBГ 4x1.5mm2	m	6,000	28,840 0,000	173,040 0,000
60	SD21A	Tava ПВХ d=20mm	m	12,000	7,210 0,000	86,520 0,000
61	pret	Tava din otel d=20mm	m	14,000	45,320 0,000	634,480 0,000
62	pret	Furtun metalic izolat P3-Ц-X d=20mm	m	2,000	56,650 0,000	113,300 0,000
Total			lei			20 499,954
Asigurarea sociala si medicala				24,00 %		4 919,989
Transportarea materialelor				7,00 %		1 016,473
Total				100,00 +		26 436,416
Cheltuieli de regie				76,00 %		3 524,440
Total				100,00 +		29 960,856
Beneficiu				6,00 %		1 797,651
Total Lucrari de montare						31 758,507
Incluziv salariu						4 637,421
3. Utilaje						
63	pretul firmei	Panou de evidenta BZUM -MT-01-63A	buc	1,000	2 101,200 0,000	2 101,200 0,000
64	pret	Intrerupator BH32/3/40A	buc	1,000	66,950 0,000	66,950 0,000

1	2	3	4	5	6	7
65	pret	Intrerupator automat cu 3 pol.32A BA47-29/3/32C	buc	1,000	375,950 0,000	375,950 0,000
66	pret	Contor electric trifazat ZMG310 CR54-100A 380V	buc	1,000	4 619,550 0,000	4 619,550 0,000
67	pret	DetensionatoareОПС1 И 4P.30кА.400В 60кА(МОР10-4-В)	buc	1,000	331,660 0,000	331,660 0,000
68	pret firmei	Dulap metalic ЩМПІ-2-0-74У21Р54 500x400x220мм	buc	1,000	708,640 0,000	708,640 0,000
69	pret firmei	Dulap de distributie ЩРН-12з-0-74У2 1Р54 240x330x120мм	buc	1,000	674,650 0,000	674,650 0,000
70	pret firmei	Intrerupator BH32/3/40A	buc	1,000	90,640 0,000	90,640 0,000
71	pret firmei	Intrerupator automat cu 3 pol.20A BA47-29/3/20C	buc	1,000	66,950 0,000	66,950 0,000
72	pret firmei	Intrerupator automat cu 3 pol. 10A BA47-29/3/10C	buc	1,000	56,650 0,000	56,650 0,000
73	pret firmei	Intrerupator automat cu 1 pol.3A BA47-29/1/3B	buc	1,000	90,640 0,000	90,640 0,000
74	pret firmei	Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	115,360 0,000	115,360 0,000
Total Utilaje						9 298,840
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		44 371,185	
TVA			20,00 %		8 874,237	

Total deviz: 53 245,422
Incluziv salariu 6 463,168

Intocmit _____ ()

(funcția, semnătura)

Verificat

)

(funcția, semnătura)