

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Platforma B. Rețele electrice exterioare. 4-4-1

Valoarea de deviz 113 890,400 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 CB-105	buc	4,000	379,788 219,108	1 519,152 876,432
2	33-04-003-1	Montarea stlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95-2	buc	2,000	379,788 219,108	759,576 438,216
3	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	6,000	121,610 25,370	729,662 152,222
4	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
5	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			4 356,520
Asigurarea sociala si medicala				24,00 %		672,878
Transportarea materialelor				5,00 %		217,826
Total				100,00 +		5 247,224

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de regie		14,50 %		760,847
		Total		100,00 +		6 008,071
		Beneficiu de deviz		6,00 %		360,484
Total Lucrari de constructie						6 368,555
Incluziv salariu						2 803,660
2. Lucrari de montare						
6	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	952,813 201,233	952,813 201,233
7	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 (Intrerupator de sarcina)	buc	1,000	215,719 162,025	215,719 162,025
8	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	100,000	264,266 133,771	26 426,620 13 377,120
9	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	54,594 50,164	54,594 50,164
10	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	1,000	242,450 172,980	242,450 172,980
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	215,064 136,654	430,128 273,308
12	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 (Intrerupator de sarcina)	buc	1,000	215,719 162,025	215,719 162,025
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	3,000	188,832 89,950	566,495 269,849
14	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	215,719 162,025	215,719 162,025
15	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	82,751 67,462	248,254 202,387

1	2	3	4	5	6	7
16	08-03-532-4	Post de comanda cu butoane, destinatie comuna, montat pe constructie perete sau coloana, cantitatea elementelor postului pina la 3	buc	1,000	205,109 103,788	205,109 103,788
17	10-08-019-04	Utilaj divers de electroceasoficare: Releu de timp de program, tip "2PBM" (Fotoreleu)	buc	1,000	34,596 34,596	34,596 34,596
18	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	1,000	213,596 105,518	213,596 105,518
19	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	3 714,742 1 372,308	445,769 164,677
20	08-02-407-11	Teava din otel pe constructii instalate in cofrajul fundatiilor si planseelor, diametru pina la 25 mm	100 m	0,140	4 193,786 1 908,543	587,130 267,196
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,020	4 808,050 2 000,800	96,161 40,016
22	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,300	1 990,060 478,000	597,018 143,400
23	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,260	2 820,000 1 095,538	733,200 284,840
24	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	100 m	0,020	6 558,950 2 975,250	131,179 59,505
25	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	0,020	3 455,250 847,600	69,105 16,952
26	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	1 522,025 714,987	121,762 57,199
27	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	21,287 14,992	42,573 29,983
28	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	505,917 323,850	30,355 19,431

1	2	3	4	5	6	7
29	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	0,060	282,517 131,650	16,951 7,899
30	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 mm2	100 m	0,140	572,050 388,793	80,087 54,431
31	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	0,420	278,838 132,069	117,112 55,469
32	33-04-008-3	Suspendarea cu ajutorul mecanismelor a conductorilor izolati LEA 0,38 kV	1 km	0,170	3 351,935 2 012,335	569,829 342,097
33	08-02-364-1	Consola "Trecere" pe stilp CA1500	buc	8,000	79,616 61,696	636,930 493,570
34	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie PA1500	100 buc	0,080	3 390,688 2 710,025	271,255 216,802
35	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie ES1500	100 buc	0,020	3 386,100 2 710,000	67,722 54,200
36	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie clema de perforare P2x95	100 buc	0,040	3 386,125 2 710,025	135,445 108,401
37	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie KZER-13	100 buc	0,010	3 383,900 2 710,000	33,839 27,100
38	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie (klema de filiera HEL-3920)	100 buc	0,010	3 383,900 2 710,000	33,839 27,100
39	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,010	24 160,800 3 586,500	241,608 35,865
40	08-03-482-14	PREGATIREA MASINILOR PENTRU INCERCARE, PREDARE IN REGLARE SI DEMARARE, CUPLARE LA REțele ELECTRICE Masina de curent alternativ, masa pina	buc	2,000	199,300 137,808	398,601 275,615

1	2	3	4	5	6	7
		la 0,25 t				
41	pret	Intrerupator cu pirgie P100	buc	1,000	216,300 0,000	216,300 0,000
42	Pret	Siguranta ПН2-100 40A	buc	3,000	39,140 0,000	117,420 0,000
43	pret	Corp de iluminat stradal PKY 05-125	buc	1,000	331,660 0,000	331,660 0,000
44	pret	Lampi cu vapori de mercur ДРЛ 125W	buc	1,000	33,990 0,000	33,990 0,000
45	Pret	Cablu СИП-2 3x35+1x54.6	buc	170,000	47,380 0,000	8 054,600 0,000
46	pret	Lenta F2007	m	20,000	11,330 0,000	226,600 0,000
47	Pret	Clema A200	buc	20,000	2,163 0,000	43,260 0,000
48	Pret	Curalusa de cablu CSB	buc	18,000	5,150 0,000	92,700 0,000
49	Pret	Consoala CA1500	buc	8,000	56,650 0,000	453,200 0,000
50	Pret	Clema de ancora PA1500	buc	8,000	72,100 0,000	576,800 0,000
51	pret	Consoala cu cleme intermediara ES1500	buc	2,000	56,650 0,000	113,300 0,000
52	Pret	Dispozitiv de stringere P2x95	buc	4,000	125,660 0,000	502,640 0,000
53	pret	Clema de perforare KZER-13	buc	1,000	22,660 0,000	22,660 0,000
54	Pret	Dipozitiv de stringere HEL-3920	buc	1,000	134,930	134,930

1	2	3	4	5	6	7
					0,000	0,000
55	Pret	Cirlig HEL-5551	buc	1,000	11,330 0,000	11,330 0,000
56	Pret	Intrerupator cu buton si blocare BKII-211 230/400V, 6A	buc	1,000	66,950 0,000	66,950 0,000
57	Pret	Cablu VVG 5x4mm2	m	0,000	0,000 0,000	0,000 0,000
58	pret	Cablu VVG 3x1,5mm2	m	2,000	11,207 0,000	22,413 0,000
59	pret	Conductor ПБ-0.45 1.5MM2	m	12,000	4,429 0,000	53,148 0,000
60	pret	Cablu KBBF 4x1.5MM2	m	6,000	28,840 0,000	173,040 0,000
61	pret	Tava pvc d20mm	m	12,000	5,150 0,000	61,800 0,000
62	pret	Tava din otel d=20mm	m	14,000	45,320 0,000	634,480 0,000
63	pret	Furtun metalic izolat PZ-T-X D=20mm	m	2,000	46,350 0,000	92,700 0,000
Total			lei			47 515,203
Asigurarea sociala si medicala				24,00 %		11 403,649
Transportarea materialelor				7,00 %		1 906,007
Total				100,00 +		60 824,859
Cheltuieli de regie				76,00 %		13 724,662
Total				100,00 +		74 549,521
Beneficiu				6,00 %		4 472,971
Total Lucrari de montare						79 022,492
Incluziv salariu						18 058,766
3. Utilaje						
64	pret	Panou de evidenta BZUM -TE-01-63A	buc	1,000	2 080,800 0,000	2 080,800 0,000

1	2	3	4	5	6	7
65	Pret	Intrerupator BH32/3/40A	buc	1,000	67,320 0,000	67,320 0,000
66	Pret	Intrerupator automat cu 3 pol.32A BA47-29/3/32C	buc	1,000	329,460 0,000	329,460 0,000
67	Pret	Contor electric trifazat ZMG310 CR 5A-100A 380V	buc	1,000	4 574,700 0,000	4 574,700 0,000
68	Pret	DetensionatoareOПC1 B 4P.30кA.400B 60кA (MOP10-4-B)	buc	1,000	328,440 0,000	328,440 0,000
69	pret	Dulap metalic ШМПІ-2-0-74Y21P54 500x400x220MM	buc	1,000	883,320 0,000	883,320 0,000
70	pret	Dulap de distributie ШПН-123-0- 74Y21P54 240x330x120MM	buc	1,000	668,100 0,000	668,100 0,000
71	pret	Intrerupator BH32/3/40A	buc	1,000	66,300 0,000	66,300 0,000
72	Pret	Intrerupator automat cu trei pol.20A BA47-29/3/20C	buc	1,000	57,120 0,000	57,120 0,000
73	Pret	Intrerupator automat cu 3 pol. 10A BA47-29/3/10C	buc	1,000	56,100 0,000	56,100 0,000
74	Pret	Intrerupator automat cu 1 pol. 3A BA47-29/1/3B	buc	1,000	55,080 0,000	55,080 0,000
75	Pret	Fotoreleu ФP-601	buc	1,000	350,880 0,000	350,880 0,000
Total Utilaje						9 517,620
Incluziv salariu						0,000
Total			lei		94 908,667	
TVA			20,00 %		18 981,733	

**Total deviz:
Incluziv salariu**

**113 890,400
20 862,426**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)