

**Retele electrice a iluminatului stradal,
str.Podgorenilor,or.Chisinau, mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-1

Retele electrice a iluminatului stradal, str.Podgorenilor,or.Chisinau, mun.Chisinau

Valoarea de deviz 298 997,21 lei

Intocmit in prețuri curente 07.04.2020

№ 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				
		1.1. Lucrari de constructie				
1	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior CB-95	buc	3,0000	443,49 219,11	1 330,46 657,32
2	100-02	Pilon CB-95	buc	3,0000	1 458,33 0,00	4 374,99 0,00
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	3,0000	106,97 25,37	320,91 76,11
4	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	3,0000	36,81 14,41	110,44 43,24
5	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	50,0000	68,62 68,62	3 430,77 3 430,77

1	2	3	4	5	6	7
6	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	50,0000	17,87 17,87	893,73 893,73
		<i>Total</i>	lei			10 461,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				10 461,30 5 101,17
		1.2. Cablu "Torsada" si accesorii				
7	33-04-017-1	Suspendarea conductorilor electrici izolati autoportanti CIA-2A cu tensiunea de la 0,4 kV pina la 1kV (cu detensionare): cu utilizarea autohidroascensorului.	1000 m	1,2800	7 928,73 3 761,74	10 148,78 4 815,03
8	100-03	Cablu SIP 3x35+1x54,6 mm2	m	1 280,000 0	30,75 0,00	39 360,00 0,00
9	100-04	Banda de otel F2007	m	108,0000	8,00 0,00	864,00 0,00
10	100-06	Clame p/u banda A200	buc	108,0000	2,00 0,00	216,00 0,00
11	100-07	Suport ancora CA2000	buc	5,0000	32,50 0,00	162,50 0,00
12	100-08	Clema de intindere PA 2000	buc	10,0000	48,33 0,00	483,30 0,00
13	100-09	Clema intermediara ES1500	buc	49,0000	66,67 0,00	3 266,83 0,00
14	100-17	Clema de intindere HIQ70	buc	6,0000	108,00 0,00	648,00 0,00
15	100-18	Clema de conexiune CHCA70	buc	3,0000	22,00 0,00	66,00 0,00
16	100-19	Clema de conexiune CΦ70	buc	12,0000	61,00 0,00	732,00 0,00
17	100-22	Clema EP95-13	buc	37,0000	20,83 0,00	770,71 0,00
18	100-23	Clema ΠC-1	buc	5,0000	15,00 0,00	75,00 0,00
19	100-24	Clema CDR/CN IS 95 UK	buc	54,0000	26,67 0,00	1 440,18 0,00
20	100-25	Clema ΠC-1-1	buc	59,0000	15,00 0,00	885,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
21	100-26	Cureluse de cablu CSB	buc	108,0000	15,00 0,00	1 620,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			60 738,30
		Total Cablu "Torsada" si accesorii Inclusiv salariu				60 738,30 4 815,03
		<i>Total</i>	lei			71 199,60
		<i>Asig.soc. si med.</i>	22,5 %			2 231,15
		<i>Transp.mater.</i>	5 %			2 748,26
		<i>Total</i>				76 179,01
		<i>Chelt. de regie</i>	10 %			7 617,91
		<i>Total</i>				83 796,92
		<i>Benef. de deviz</i>	4 %			3 351,88
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				87 148,80 9 916,20
		2. Lucrari de montare				
		2.1. Constructii metalice de otel				
22	08-02-305-4	Traversa pe stilp	buc	9,0000	50,19 23,64	451,72 212,77
23	101-01	Traversa TH27	buc	9,0000	150,00 0,00	1 350,00 0,00
24	08-02-305-2	Cirlig de perete, simplu	buc	6,0000	150,71 70,34	904,24 422,07
25	101-02	Suport Y4	buc	6,0000	207,00 0,00	1 242,00 0,00
26	08-02-305-1	Bratara pe stilp	buc	46,0000	61,09 13,84	2 809,92 636,57
27	101-03	Bratara pe stilp X12	buc	9,0000	56,66 0,00	509,94 0,00
28	101-04	Bratara X16	buc	37,0000	36,66 0,00	1 356,42 0,00
29	101-05	Стяжка X89	buc	3,0000	56,33 0,00	168,99 0,00
30	101-06	Стяжка Г11	buc	10,0000	15,00 0,00	150,00 0,00
31	101-07	Conductor de legare la pamint d=10mm	m	35,0000	6,77 0,00	236,95 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			9 180,18
		Total Constructii metalice de otel Inclusiv salariu				9 180,18 1 271,41
		2.2. Izolatori				
32	08-01-066-1	Paratrasnet, tensiune pina la 10 kV	set	63,0000	213,47 172,98	13 448,36 10 897,74
		<i>Total</i>	lei			13 448,36
		Total Izolatori Inclusiv salariu				13 448,36 10 897,74
		2.3. Cabluri				
33	08-02-146-1	Cablu pina la 35 kV, fixare cu cleme aplicate, masa 1 m pina la: 0,5 kg	100 m	1,7000	1 782,23 847,60	3 029,79 1 440,92
34	102-02	Cablu de tensiune ППГН-1 1x1,5 m2+Cu	m	170,0000	3,60 0,00	612,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 641,79
		Total Cabluri Inclusiv salariu				3 641,79 1 440,92
		2.4. Conductorii si confectii metalice				
35	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=10mm)	100 m	3,7000	2 790,15 1 026,35	10 323,55 3 797,49
36	08-02-472-5	Conductor de legare la pamint comuflat in strat de egalizare a pardoselii, din otel rotund, diametru 12 mm (d=20mm)	100 m	4,1000	2 790,15 1 026,35	11 439,62 4 208,03
37	08-02-406-1	Constructii metalice	t	0,2500	51 087,20 15 395,20	12 771,80 3 848,80
		<i>Total</i>	lei			34 534,97
		Total Conductorii si confectii metalice Inclusiv salariu				34 534,97 11 854,32
		2.5. Corpuri de iluminat si console				
38	08-02-369-3	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri cu mercur	buc	37,0000	163,90	6 064,33

1	2	3	4	5	6	7
		(Corp de iluminat LED 20-25w)			105,52	3 904,16
39	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (Suport KC2)	buc	37,0000	497,02 196,62	18 389,90 7 274,96
		<i>Total</i>	lei			24 454,23
		Total Corpuri de iluminat si console Inclusiv salariu				24 454,23 11 179,12
		2.6. Elemente de siguranta				
40	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	37,0000	74,49 67,46	2 756,00 2 496,10
		<i>Total</i>	lei			2 756,00
		Total Elemente de siguranta Inclusiv salariu				2 756,00 2 496,10
		2.7. Reconstructia IIY conform TY Pa-8049				
41	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A (Siguranta IIH2-16A)	buc	3,0000	74,49 67,46	223,47 202,39
		<i>Total</i>	lei			223,47
		Total Reconstructia IIY conform TY Pa-8049 Inclusiv salariu				223,47 202,39
		2.8. Lucrari de demontare				
42	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,0000	12,68 12,68	101,48 101,48
43	08-02-363-1	Demontarea console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 (k=0,5)	buc	8,0000	193,40 98,31	1 547,21 786,48
		<i>Total</i>	lei			1 648,69
		Total Lucrari de demontare Inclusiv salariu				1 648,69 887,96
		<i>Total</i>	lei			89 887,69
		<i>Asig. soc. si med.</i>	22,5 %			9 051,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Transp. mater.</i>	5 %			1 325,15
		<i>Total</i>				100 264,58
		<i>Chelt. de regie</i>	50 %			20 114,98
		<i>Total</i>				120 379,56
		<i>Benef. de deviz</i>	4 %			4 815,19
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				125 194,75 40 229,96
		3. Utilaj				
44	103-01	Detensionator LVA-440-CS	buc	63,0000	208,33 0,00	13 124,79 0,00
45	103-09	Corp de iluminat 20-25 w, Lm-2000-2050	buc	37,0000	600,00 0,00	22 200,00 0,00
46	103-10	Sigurante tensiune 220v,2A,IP54 GURO-FC-1D1-02	buc	37,0000	38,00 0,00	1 406,00 0,00
47	103-08	Siguranta ПН2-16А	buc	3,0000	30,00 0,00	90,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			36 820,79
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 820,79

		Total	lei	249 164,34
		TVA	20 %	49 832,87
		Total deviz: Inclusiv salariu		298 997,21 50 146,16

Intocmit

V.Melnic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)