

**Lucrari privind construirea unei
parcari pentru 30 autovehicule si
amenajarea teritoriului din mun.
Chisinau str. Vl. Corolenco 8**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4-1
Iluminat stradal

Valoarea de deviz 56 154,46 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	RCsB21C k=1,33	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm (40 cm)	buc	2,00	36,03 8,28	72,06 16,55
2	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	1,00	19,85 5,12	19,85 5,12
3	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 (canal tip T1; L=100 m)	m3	36,00	43,55 43,55	1 567,94 1 567,94
4	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip	m3	6,00	176,08 22,33	1 056,46 133,96
5	AcA52A	Teava din polietilena PE100, SDR11, montata in sant, cu diametrul de 40 mm.	m	100,00	57,47 1,98	5 747,04 197,64
6	TsD18B	Umplutura compactata in santuri, pentru cablurile ingropate ale liniilor	m3	30,00	36,50	1 095,06

1	2	3	4	5	6	7
		electrice de inalta tensiune, executata cu pamint provenit din teren mijlociu			35,50	1 065,06
7	TsA02E	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 coeziv mijlociu sau foarte coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu	m3	1,20	48,31 48,31	57,97 57,97
8	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Tija filetata, zincata, oel 8.8 D=20 mm cu piulite si saibe)	kg	60,00	23,93 7,69	1 435,87 461,16
9	CC01C	Armaturi din otel beton A240 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate	kg	12,78	12,30 2,89	157,21 36,95
10	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	1,20	1 069,51 208,62	1 283,41 250,34
11	33-01-016-1	Montarea stilpilor din otel S235JRG2, zincati la cald, de sustinere, autoportanti, cu un picior, masa pina la 2 t: cu urmatoarele caracteristici: H=5m; D=60/105mm; grosimea peretelui stilpului 3.0 mm - 6 buc	t	0,19	17 447,59 1 065,79	3 315,04 202,50
12	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 (pentru suport panou)	m3	0,10	43,55 43,55	4,36 4,36
13	CA03E2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 20/16 (Bc 20/B 250)	m3	0,10	1 069,50 208,62	106,95 20,86
14	CL18A	Confectii metalice din tevi pentru sustineri, inglobate partial in beton protejat anticoroziv (suport pentru montarea dulapului exterior din teava 80x80x4.0 mm)	kg	19,10	20,13 7,69	384,46 146,80

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli directe	lei			16 303,69
		Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %	22,50 %			937,63
		Cheltuieli de transport (Π3) * 4 %	4,00 %			426,45
		Total Π3+Asigur+Cheltu	100,00 +			17 667,76
		Cheltuieli de regie (Π3+Asigur+Cheltu) * 10 %	10,00 %			1 766,78
		Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu	100,00 +			19 434,54
		Beneficiu (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 3 %	3,00 %			583,04
Total Lucrari de constructie						20 017,58
Inclusiv salariu						4 167,22
		2. Lucrari de montare				
15	08-02-376-35	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: intrarea in cladire	buc	1,00	226,90 65,15	226,90 65,15
16	08-02-303-7	Cablu de otel, longitudinal-portant	1 km	0,03	1 308,34 1 130,94	39,25 33,93
17	pret furnizor	Cablu din otel D=8.0 mm	ml	30,00	16,00 0,00	480,00 0,00
18	08-02-376-30	Noduri sectorului tip a liniei electrice aeriene la pozarea CIA cu utilizarea conductorilor de nul portanti neizolati: stilp de capat si instalarea mansonului de cablu	buc	1,00	397,97 142,37	397,97 142,37
19	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm, montat suspendat, fixat de cablu din otel	100 m	0,30	3 482,13 1 270,02	1 044,64 381,01
20	pret furnizor	Furtun metalic D=25 mm	ml	30,00	22,00 0,00	660,00 0,00
21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	0,20	2 147,74 871,08	429,55 174,22
22	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=25 mm	ml	20,00	3,20 0,00	64,00 0,00
23	08-02-396-1	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 2 m	100 m	0,06	3 061,00 1 376,16	183,66 82,57

1	2	3	4	5	6	7
24	pret furnizor	Canal metalic pentru cabluri cu capac 35x50x3000 mm	ml	6,00	21,00 0,00	126,00 0,00
25	08-02- 412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	0,60	358,80 287,68	215,28 172,61
26	pret furnizor	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x4 mm2	ml	56,00	14,99 0,00	839,44 0,00
27	08-03- 573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350 (ЩМП)	buc	1,00	180,55 86,74	180,55 86,74
28	08-03- 526-2	Separator de sarcina tripolar BH32, montat in dulapuri, curent pina la 100 A	buc	1,00	208,12 84,91	208,12 84,91
29	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tri- polar de tip BA47-29, montat in dulap, curent pina la 25 A	buc	3,00	147,68 57,10	443,02 171,29
30	08-03- 591-10	Priza etansata montata in panou	100 buc	0,01	3 265,14 2 785,26	32,65 27,85
31	pret furnizor	Priza cu legare la pamint, montata pe sina DIN in panou, IP54, 16A, 230V	buc	1,00	0,00 0,00	0,00 0,00
32	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	1,10	308,40 246,68	339,24 271,35
33	pret furnizor	Cablu BBΓнг-LS-0.66 3x1.5 mm2	ml	110,00	0,00 0,00	0,00 0,00
34	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	1,70	263,26 205,33	447,54 349,05
35	pret furnizor	Fir ПБ-3 1x1.5 mm2	ml	170,00	0,00 0,00	0,00 0,00
36	08-03- 526-1	Automat mono-, bi-, tri- polar de tip BA47-29, montat in dulap, curent pina	buc	6,00	147,68	886,05

1	2	3	4	5	6	7
		la 25 A montat in soclul pilonului			57,10	342,58
37	08-02-369-2	Corp de iluminat instalat in afara cladirilor, cu becuri de luminescenta	buc	8,00	129,58 85,64	1 036,64 685,15
38	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	4,00	199,76 124,81	799,02 499,22
39	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu un brat drept simplu de tip WPD 1/1.5/10 fi60 sau similar	buc	4,00	720,00 0,00	2 880,00 0,00
40	08-02-363-2	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 2	buc	2,00	257,33 166,53	514,66 333,06
41	pret furnizor	Consola metalica din otel S235JRG2, zincate la cald, cu brat dublu drept simplu de tip WGD 1/1.5/10 fi60 sau similar	buc	2,00	720,00 0,00	1 440,00 0,00
42	08-02-371-1	Aparat de demarare si reglare (ADR) instalat separat. Releu ФР-601 montat pe stilp	buc	1,00	48,65 43,19	48,65 43,19
Cheltuieli directe			lei			13 962,84
Asigurarea sociala si medicala (Π3) * 22,5 %			22,50 %			887,91
Cheltuieli de transport (Π3) * 4 %			4,00 %			341,82
Total Π3+Asigur+Cheltu			100,00 +			15 192,57
Cheltuieli de regie (Π3) * 76 %			76,00 %			2 999,15
Total Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu			100,00 +			18 191,71
Beneficiu (Π3+Asigur+Cheltu+Cheltu) * 3 %			3,00 %			545,75
Total Lucrari de montare						18 737,47
Inclusiv salariu						3 946,25
3. Utilaj, inventar, mobilier						
43	pret furnizor	Dulap montat pe suport metalic de tip ΠΠΜΠ-1-0 74 Y2, IP54 in set cu toate accesoriile necesare (sine, bare, prestupe etc)	buc	1,00	900,00 0,00	900,00 0,00
44	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,00	80,00 0,00	80,00 0,00
45	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 16A, °C°	buc	3,00	45,00 0,00	135,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
46	pret furnizor	Intrerupator automat de tip BA47-29M, 1P, 06A, °B°	buc	6,00	45,00 0,00	270,00 0,00
47	pret furnizor	Corp de iluminat stradal cu lampa LED, flux luminos 10000 Lm, 6500K, 100W, 230V, IP65	buc	8,00	780,00 0,00	6 240,00 0,00
48	pret furnizor	Releu fotoelectric ФР-601, IP44	buc	1,00	320,00 0,00	320,00 0,00
Cheltuieli directe			lei		7 945,00	
Cheltuieli de manipulare-depozitare (II3) * 1,2 %			1,20 %		95,34	
Total Utilaj, inventar, mobilier					8 040,34	
Inclusiv salariu					0,00	
Cheltuieli directe			lei		46 795,38	
TVA (II3) * 20 %			20,00 %		9 359,08	

Total deviz: 56 154,46
Inclusiv salariu 8 113,47

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)