

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal in
com.Cuhnesti r-ul.Glodenii
(113/2022)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9

Constructia iluminatului PT402 BT8

Valoarea de deviz 504 210,46 Lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	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
		1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente IP65/3000K/3000LM/METAL/120grade	buc	49,0000	278,381	13 640,684
2	33-04-017-1	Montarea conductorului izolat (AL) autoportant, amplasat in comun cu LEA 0,4kv existente ,pe piloni de b/a pina la 29 stilpi/km	1000 m	3,3600	9 520,043	31 987,344
3	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	0,4000	112,160	44,864
4	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	0,4000	26,340	10,536
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0,4kv	buc	33,0000	447,976	14 783,198
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri	m3	0,2500	439,136	109,784

1	2	3	4	5	6	7
		de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa C15				
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	55,0000	17,844	981,404
8	IzD10C	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 pina la 7 mm inclusiv	t	0,0600	618,583	37,115
		<i>Total</i>	Lei			61 594,929
		<i>Asigurari social</i>	24 %			7 580,977
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			519,750
		<i>Achizitionarea si depozitarea materialel</i>	2 %			103,950
		<i>Total</i>				69 799,606
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			10 120,944
		<i>Total</i>				79 920,550
		<i>Bineficiu de deviz</i>	6 %			4 795,234
		Total Lucrari de constructie Inklusiv salariu				84 715,784 31 587,403
		2. Lucrari de montare				
9		Conductor SIP-5 2*25	m	3 500,0000	36,867	129 034,500
10	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	0,9800	481,982	472,342
11	0114	Conductor PVS-1*1,5 mm2	m	98,0000	3,700	362,600
12		Banda metalica F207	m	240,0000	12,500	3 000,000

1	2	3	4	5	6	7
13		Clema A200	buc	240,0000	2,500	600,000
14		Complet de sustinere Unghi RA 25	buc	40,0000	17,500	700,000
15		Suport CA1500	buc	40,0000	65,000	2 600,000
16		Suport ES 1500	buc	80,0000	54,170	4 333,600
17		Clema pentru ramificarea conductorului 1,5-10mm2 EP95-13	buc	22,0000	10,800	237,600
18	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,3000	1 740,327	522,098
19	5150	Cablu AVVG 2*25	m	30,0000	14,160	424,800
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1	buc	49,0000	406,748	19 930,637
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,3000	4 876,560	1 462,968
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1200x1000	buc	1,0000	559,495	559,495
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	1,0000	320,229	320,229
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza	buc	1,0000	34,190	34,190
25	08-01-081-1	Regulator electronic TE-15	buc	1,0000	117,216	117,216
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele FR-602	buc	1,0000	96,226	96,226
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta	buc	1,0000	107,016	107,016
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare VA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,0000	96,226	288,679
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare VA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,0000	96,226	96,226

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare VN-32/2/,In=40A	buc	1,0000	96,226	96,226
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare VN-32/1/,In=63A	buc	1,0000	96,226	96,226
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-Later	buc	1,0000	96,226	96,226
33	08-01-066-1	Descarcator OPS1-C/1	set	1,0000	313,210	313,210
34	08-03-530-4	Demaror magnetic de destinatie comuna, separat, montat pe constructie pe perete sau coloana, curent pina la 40 A	buc	1,0000	285,885	285,885
35	08-02-165-1	Manson terminal, din rasini sintetice (epoxide), pentru cablu cu 3 conductori, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 35 mm2	buc	4,0000	727,489	2 909,954
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0900	7 583,778	682,540
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	3,0000	1 985,980	5 957,940
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16mm	100 m	1,5000	1 985,980	2 978,970
		<i>Total</i>	Lei			178 717,599
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			6 531,279
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			14 129,310
		<i>Achizitionarea si procurarea materialelo</i>	2 %			2 825,862
		<i>Total</i>				202 204,050
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			20 682,383
		<i>Total</i>				222 886,433
		<i>Bineficiu de deviz</i>	6 %			13 373,187
		Total Lucrari de montare				236 259,620

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				27 213,662
		3. Utilaj				
39	11111	Corp de iluminat Eco-Street 50w IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	49,0000	1 850,000	90 650,000
40		Dulap de evidenta BZUM-TF-03-1	buc	1,0000	1 150,000	1 150,000
41		Panou de dirijare 245x350x150	buc	1,0000	580,000	580,000
42		Contor electronic ME 174-D1 (5-85A) 220V	buc	1,0000	2 816,670	2 816,670
43		Taimer IHP	buc	1,0000	417,000	417,000
44	11112	Fotoreleu FR-602	buc	1,0000	78,750	78,750
45		Sigurante ППН-33 (32A)	buc	1,0000	40,000	40,000
46		Intrerupator automat BA 47-29/1P/B10	buc	3,0000	35,000	105,000
47		Intrerupator automat BA47-29/1P/B25	buc	1,0000	35,000	35,000
48	11113	Intrerupator de sarcina BH-32/2P (40A)	buc	1,0000	51,600	51,600
49		Intrerupator de sarcina BH-32/1P (63A)	buc	1,0000	51,600	51,600
50		Separator tripolar, NH-latr 80A	buc	1,0000	165,000	165,000
51		Limitator de supratensiune ОПС-1 (1P)	buc	1,0000	429,750	429,750
52		Demaror electromagnetic ПМ 12-010	buc	1,0000	167,000	167,000
53	11114	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat In=2A)	buc	49,0000	26,250	1 286,250
		<i>Total</i>	Lei			98 023,620
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			1 176,283
		Total Utilaj Inclusiv salariu				99 199,903

		Total	Lei	420 175,38
		TVA	20 %	84 035,08

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				504 210,46
		Inclisiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)