

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2

Constructia iluminatului PT488 BT9

Valoarea de deviz 351 467,45 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	34,0000	278,381	9 464,964
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	2,1620	9 520,036	20 582,317
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	20,0000	290,476	5 809,514

1	2	3	4	5	6	7
6	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri 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	m3	0,2500	439,136	109,784
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			37 040,498
		<i>Asigurari social</i>	24 %			5 071,897
		<i>Total</i>				42 112,395
		<i>Cheltueli de regie</i>	14,5 %			6 106,297
		<i>Total</i>				48 218,692
		<i>Bineficiu de deviz</i>	6 %			2 893,122
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				51 111,814 21 132,906
		2. Lucrari de montare				
9		Conductor SIP-5 2*25	m	2 300,0000	36,867	84 794,100
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	1,5300	481,982	737,432
11	0114	Conductor PVS-1*1,5 mm2	m	153,0000	3,700	566,100
12		Banda metalica F207	m	174,0000	12,500	2 175,000
13		Clema A200	buc	174,0000	2,500	435,000

1	2	3	4	5	6	7
14		Complet de sustinere Unghi RA 25	buc	32,0000	17,500	560,000
15		Suport CA1500	buc	32,0000	65,000	2 080,000
16		Suport ES 1500	buc	55,0000	54,170	2 979,350
17		Clema pentru ramificarea conductorului 1,5-10mm2 EP95-13	buc	68,0000	10,800	734,400
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	34,0000	406,748	13 829,422
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
30	08-03-575-	Dispozitiv sau aparat demontat	buc	1,0000	96,226	96,226

1	2	3	4	5	6	7
	1	inainte de transportare VN-32/2/,In=40A				
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	3,1000	1 985,980	6 156,538
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16mm	100 m	1,5500	1 985,980	3 078,269
		<i>Total</i>	Lei			126 635,021
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			5 609,229
		<i>Transportarea materialelor</i>	10 %			9 474,875
		<i>Achizitionarea si procurarea materialelo</i>	2 %			1 894,975
		<i>Total</i>				143 614,100
		<i>Cheltueli de regie</i>	76 %			17 762,558
		<i>Total</i>				161 376,658
		<i>Bineficiu de deviz</i>	6 %			9 682,598
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				171 059,256 23 371,787
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
39	11111	Corp de iluminat Eco-Street 50w IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	34,0000	1 850,000	62 900,000
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 OHC-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	34,0000	26,250	892,500
		<i>Total</i>	Lei			69 879,870
		<i>Achizitionare si depozitare</i>	1,2 %			838,558
		Total Utilaj Inclusiv salariu				70 718,428

		Total	Lei	292 889,54
		TVA	20 %	58 577,91
		Total deviz:		351 467,45

1	2	3	4	5	6	7
		Inclisiv salariu				

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)