

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhnesti raionul Glodeni
(113/2022)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Constructia iluminatului PT402BT8**

Valoarea de deviz 211 942,52 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminiscente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	49,00	83,16 67,76	4 074,89 3 320,29
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	3,36	2 690,90 1 930,48	9 041,42 6 486,42
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	0,40	39,20 39,20	15,68 15,68
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	m3	0,40	8,87 8,87	3,55 3,55

1	2	3	4	5	6	7
		bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	30,00	130,64 23,97	3 919,14 719,04
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	0,25	1 310,08 113,64	327,52 28,41
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	55,00	23,25 6,21	1 278,50 341,76
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	0,06	1 097,83 217,00	65,87 13,02
		<i>Total</i>	lei			18 726,57
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 622,76
		<i>Transport</i>	2 %			73,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 106,35
		<i>Total</i>				24 529,44
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			490,60
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				25 020,04 10 928,17
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	3 500,00	15,00 0,00	52 500,00 0,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	0,98	291,73 166,06	285,90 162,74

1	2	3	4	5	6	7
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	98,00	4,50 0,00	441,00 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	240,00	9,00 0,00	2 160,00 0,00
13		Screpa A200	buc	240,00	2,00 0,00	480,00 0,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	40,00	52,00 0,00	2 080,00 0,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	40,00	27,00 0,00	1 080,00 0,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	80,00	63,00 0,00	5 040,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	22,00	14,00 0,00	308,00 0,00
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	0,30	571,90 366,90	171,57 110,07
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50 0,00	195,00 0,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc	49,00	272,70 100,90	13 362,19 4 944,19
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ИП 32/	100 m	0,30	6 966,90 1 026,77	2 090,07 308,03
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00	527,22 103,27	527,22 103,27
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	124,56 70,13	124,56 70,13
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	11,91 10,06	11,91 10,06
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	44,04 33,44	44,04 33,44
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14

1	2	3	4	5	6	7
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,64 33,44	40,64 33,44
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	2,00	33,64 33,14	67,28 66,28
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00	131,62 88,77	131,62 88,77
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	936,38 93,80	936,38 93,80
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 mm ² 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00	363,96 149,43	1 455,82 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 301,67 1 403,89	747,15 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	3,00	2 332,42 562,21	6 997,25 1 686,63
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,50	2 199,18 562,21	3 298,77 843,32
		<i>Total</i>	lei			94 744,57
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 266,55
		<i>Transport</i>	2 %			1 666,11
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			2 455,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				101 132,65
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 022,65
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				103 155,30 9 443,94
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	49,00	792,00 0,00	38 808,00 0,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
41		Dulap IP54 ИЦМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	2,00	25,00 0,00	50,00 0,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	49,00	39,00 0,00	1 911,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			47 869,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			574,43

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				48 443,43

		Total	lei	176 618,77
		TVA	20 %	35 323,75
		Total deviz: Inclusiv salariu		211 942,52
				20 372,11

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhnesti raionul Glodeni
(113/2022)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-9
Constructia iluminatului PT402BT8**

Valoarea de deviz 211 942,52 lei

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 2-1-9:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	674,88	29,59	19 969,69
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	29,59	25,45
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,44	29,59	13,02
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	29,59	16,27
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,45	29,59	309,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	29,59	19,23
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	29,59	19,23
		Total manopera				20 372,11

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,15	16 000,00	2 400,00
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,82	40,00	32,80
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	16 000,00	480,00
5.	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	9,00	55,00	495,00
6.	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,28	16 000,00	4 480,00
7.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,14	16 000,00	2 240,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,01	40 000,00	400,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,54	50,00	177,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	6,26	25,00	156,50
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,66	20,00	173,20
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	75,00	6,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,66	12,00	103,92
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	40,00	0,40

17.	1019852	Vopsea	kg	24,67	45,00	1 110,15
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	3 500,00	15,00	52 500,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,06	130,00	7,80
21.	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	98,00	4,50	441,00
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	240,00	9,00	2 160,00
23.	113200	Screpa A200	buc	240,00	2,00	480,00
24.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	40,00	52,00	2 080,00
25.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	40,00	27,00	1 080,00
26.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	80,00	63,00	5 040,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	22,00	14,00	308,00
28.	119225	Cablu АВВГ 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola К1П-1-1	buc	49,00	120,00	5 880,00
30.	12132	Furtun metalic /P3 ИП 32/	m	30,00	27,00	810,00
31.	1352550	Manson 4KBTr-1 (25-50)	buc	4,00	175,00	700,00
32.	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	49,00	792,00	38 808,00
33.	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
34.	14154	Dulap IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
35.	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
36.	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
37.	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
38.	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
39.	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	2,00	25,00	50,00
40.	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
41.	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
42.	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
43.	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
44.	15111	Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00	275,00
45.	1523440	Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
46.	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	49,00	39,00	1 911,00
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
49.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
50.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
51.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
53.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
59.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,30	70,00	21,00
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,78	15,00	11,70
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,96	6,00	89,76
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	4,22	13,00	54,86
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20

66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,06	125,00	7,50
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	125,00	11,25
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,15	22,00	3,30
72.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,49	25,00	12,25
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,18	45,00	8,10
Total materiale de construcții						134 862,79

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,45	100,00	245,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,90	20,00	18,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	32,79	20,00	655,80
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,90	20,00	18,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	40,15	20,00	803,00
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	10,00	27,70
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	39,20	10,00	392,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	82,02	10,00	820,20
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	80,01	10,00	800,10
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	5,70	28,00	159,60
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,03	28,00	616,84
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	18,52	25,00	463,00
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	45,00	6,75
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,33	35,00	46,55
17.	331481	Masini pneumatice tip "IIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	18,30	10,00	183,00
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,76	100,00	276,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	100,00	6,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	5,39	65,00	350,35
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,45	85,00	208,25
Total utilaje de construcții						6 105,24

Total	lei	176 618,7 7
-------	-----	----------------

TVA	20 %	35 323,75
Total deviz:		211 942,52

Intocmit SRL "Capital"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in com. Cuhnesti raionul Glodeni (113/2022)

Investitor Primaria com.Cuhnesti r-ul Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			83,16
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "3ᄒC"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		Total	lei			4 074,89
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			2 690,90
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,48
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	82,14
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,18
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	238,99
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,11
		Total	lei			9 041,42
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			39,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	29,59	39,20
		Total	lei			15,68
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,	m3			8,87
						8,87

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	29,59	8,87
		Total	lei			3,55
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			130,64 23,97
	1	Muncitor	h-om	0,81	29,59	23,97
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	16 000,00	80,00
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	28,00	5,32
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,61	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "IIVM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	10,00	6,10
		Total	lei			3 919,14
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			1 310,08 113,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	29,59	101,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	29,59	11,84
	266310210000015	Beton C15	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,44
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	24,00
		Total	lei			327,52
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			23,25 6,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	29,59	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	29,59	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	29,59	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			1 278,50
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			1 097,83 217,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	29,59	217,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	40,00	480,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	40,00	33,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	25,00	37,50
		Total	lei			65,87
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			15,00 0,00
	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	15,00	15,00
		Total	lei			52 500,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			291,73 166,06
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	166,06

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,92
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	21,43
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	11,94
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	6,00	73,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,38
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,55
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,87
		Total	lei			285,90
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			4,50
						0,00
	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	1,00	4,50	4,50
		Total	lei			441,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m			9,00
						0,00
	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	1,00	9,00	9,00
		Total	lei			2 160,00
13		Screpa A200	buc			2,00
						0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	lei			480,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00
						0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		Total	lei			2 080,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00
						0,00
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			1 080,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			63,00
						0,00
	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	1,00	63,00	63,00
		Total	lei			5 040,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			14,00
						0,00
	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,00	14,00	14,00
		Total	lei			308,00
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			571,90
						366,90
	1	Muncitor	h-om	12,40	29,59	366,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,50	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	100,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	85,00	34,00
		Total	lei			171,57
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m			6,50
						0,00
	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	1,00	6,50	6,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			195,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			272,70 100,90
	1	Muncitor	h-om	3,41	29,59	100,90
	120111	Consola K1П-1-1	buc	1,00	120,00	120,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	9,80
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		<i>Total</i>	lei			13 362,19
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ИП 32/	100 m			6 966,90 1 026,77
	1	Muncitor	h-om	34,70	29,59	1 026,77
	12132	Furtun metalic /P3 ИП 32/	m	100,00	27,00	2 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	1 066,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	53,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	8,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	18,00	18,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	5,00	13,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	28,00	501,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	155,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	85,00	19,83
		<i>Total</i>	lei			2 090,07
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc			527,22 103,27
	1	Muncitor	h-om	3,49	29,59	103,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,25	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	16 000,00	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	100,00	29,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	85,00	24,65
		<i>Total</i>	lei			527,22
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИИМП-1-074Y2	buc			124,56 70,13
	1	Muncitor	h-om	2,37	29,59	70,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	85,00	5,95

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			124,56
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			11,91
						10,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	29,59	10,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,85
		Total	lei			11,91
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc			44,04
						33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	85,00	3,40
		Total	lei			44,04
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ΦP-602	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc			40,64
						33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	20,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			40,64
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			67,28
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64

1	2	3	4	5	6	7
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
33	08-01-066-1	Descarcator OΠC1-C/1	set			131,62
						88,77
	1	Muncitor	h-om	3,00	29,59	88,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	100,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	85,00	9,35
		Total	lei			131,62
34	08-03-530-4	Montarea contactorului KMΠ-34012, In=40A	buc			936,38
						93,80
	1	Muncitor	h-om	3,17	29,59	93,80
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,08	50,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,039	45,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	125,00	3,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	30,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠCΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	100,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	85,00	0,85
		Total	lei			936,38
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 4KBTΠ-1 (25-50)	buc			363,96
						149,43
	1	Muncitor	h-om	5,05	29,59	149,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	220,00	0,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	1352550	Manson 4KBTΠ-1 (25-50)	buc	1,00	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	100,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 455,82
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 301,67
						1 403,89
	1	Muncitor	h-om	47,40	29,59	1 403,89
	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	100,00	55,00	5 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,00	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	75,00	58,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00	12,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	45,00	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	130,00	86,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	20,00	82,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ΠΓC-50"	buc	8,00	13,00	104,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	125,00	13,89

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	100,00	88,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80	10,00	307,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	28,00	180,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	85,00	75,56
		<i>Total</i>	lei			747,15
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 332,42 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	16 000,00	1 493,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	133,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,90
		<i>Total</i>	lei			6 997,25
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 199,18 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	16 000,00	1 493,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,73
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,90
		<i>Total</i>	lei			3 298,77
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00 0,00
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		<i>Total</i>	lei			38 808,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc			1 850,00 0,00
	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			1 850,00
41		Dulap IP54 ИИМП-1-074Y2	buc			780,00 0,00
	14154	Dulap IP54 ИИМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			780,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			750,00 0,00
	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc			230,00 0,00
	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Total</i>	lei			230,00
44		Fotorele ФР-602	buc			150,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc			55,00
						0,00
	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	lei			55,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc			25,00
						0,00
	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			50,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc			30,00
						0,00
	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			30,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc			50,00
						0,00
	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc			75,00
						0,00
	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
		Total	lei			75,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			2 500,00
						0,00
	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00	275,00
		Total	lei			275,00
52		Contactator КМН-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactator КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		Total	lei			355,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc			39,00
						0,00
	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	1,00	39,00	39,00
		Total	lei			1 911,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhnesti raionul Glodeni
(113/2022)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Constructia iluminatului PT461BT8

Valoarea de deviz 236 226,05 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	56,00	83,16 67,76	4 657,02 3 794,62
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	3,70	2 690,68 1 930,47	9 955,53 7 142,73
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	0,40	39,20 39,20	15,68 15,68
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pina la 3 m	m3	0,40	8,87 8,87	3,55 3,55

1	2	3	4	5	6	7
		din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	33,00	128,21 23,97	4 231,05 790,94
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	0,25	1 310,08 113,64	327,52 28,41
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	55,00	23,25 6,21	1 278,50 341,76
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,06	1 097,83 217,00	65,87 13,02
		<i>Total</i>	lei			20 534,72
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 911,37
		<i>Transport</i>	2 %			77,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			3 410,84
		<i>Total</i>				26 933,93
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			538,68
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				27 472,61 12 130,71
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu CIII5 2*25 mm2	m	4 000,00	15,00 0,00	60 000,00 0,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,12	291,64 165,92	326,64 185,83

1	2	3	4	5	6	7
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	112,00	4,50 0,00	504,00 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	52,00	9,00 0,00	468,00 0,00
13		Screpa A200	buc	52,00	2,00 0,00	104,00 0,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	45,00	52,00 0,00	2 340,00 0,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	45,00	27,00 0,00	1 215,00 0,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	85,00	63,00 0,00	5 355,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5- 10mm2 EP95-13	buc	161,00	14,00 0,00	2 254,00 0,00
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	0,30	571,90 366,90	171,57 110,07
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50 0,00	195,00 0,00
20	08-02-363- 1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П- 1-1	buc	56,00	271,47 100,90	15 202,51 5 650,51
21	08-02-411- 1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ИП 32/	100 m	0,30	6 966,90 1 026,77	2 090,07 308,03
22	08-03-572- 4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM- TF-03-1	buc	1,00	527,22 103,27	527,22 103,27
23	08-03-573- 4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИМП- 1-074У2	buc	1,00	124,56 70,13	124,56 70,13
24	08-03-600- 1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	11,91 10,06	11,91 10,06
25	08-01-081- 1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	44,04 33,44	44,04 33,44
26	08-03-575- 1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14

1	2	3	4	5	6	7
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,64 33,44	40,64 33,44
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	4,00	33,64 33,14	134,56 132,56
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00	131,62 88,77	131,62 88,77
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМН-34012, In=40A	buc	1,00	936,38 93,80	936,38 93,80
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 mm ² 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00	363,96 149,43	1 455,82 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 301,67 1 403,89	747,15 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	3,30	2 281,40 562,21	7 528,63 1 855,29
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,65	2 160,11 562,21	3 564,18 927,65
		<i>Total</i>	lei			105 640,70
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 518,23
		<i>Transport</i>	2 %			1 859,67
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			2 728,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				112 746,68
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			2 254,92
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				115 001,60 10 492,62
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	56,00	792,00 0,00	44 352,00 0,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
41		Dulap IP54 ИҚМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	4,00	25,00 0,00	100,00 0,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
51		Descarcator ОПС1-C/1	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	56,00	39,00 0,00	2 184,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 736,00

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			644,83
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				54 380,83

		Total	lei		196 855,04
		TVA	20 %		39 371,01
		Total deviz: Inclusiv salariu			236 226,05
					22 623,33

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhnesti raionul Glodeni
(113/2022)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-7
Constructia iluminatului PT461BT8**

Valoarea de deviz 236 226,05 lei

Intocmit in prețuri curente 03.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 2-1-7:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	750,96	29,59	22 220,91
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	29,59	25,45
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,44	29,59	13,02
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	29,59	16,27
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,45	29,59	309,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	29,59	19,23

7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	29,59	19,23
		Total manopera				22 623,33

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,16	16 000,00	2 560,00
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,82	40,00	32,80
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,03	16 000,00	480,00
5.	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	9,00	55,00	495,00
6.	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,30	16 000,00	4 800,00
7.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,15	16 000,00	2 400,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisic calmat, marca "Cr3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	40 000,00	400,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,81	50,00	190,50
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	7,00	25,00	175,00
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,66	20,00	173,20
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	75,00	6,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,66	12,00	103,92
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	40,00	0,40
17.	1019852	Vopsea	kg	28,17	45,00	1 267,65
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu ЧП15 2*25 mm2	m	4 000,00	15,00	60 000,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,06	130,00	7,80
21.	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	112,00	4,50	504,00
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	52,00	9,00	468,00
23.	113200	Screpa A200	buc	52,00	2,00	104,00
24.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	45,00	52,00	2 340,00
25.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	45,00	27,00	1 215,00
26.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	85,00	63,00	5 355,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	161,00	14,00	2 254,00
28.	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola К1П-1-1	buc	56,00	120,00	6 720,00
30.	12132	Furtun metalic /P3 ИП 32/	m	30,00	27,00	810,00
31.	1352550	Manson 4КБТп-1 (25-50)	buc	4,00	175,00	700,00
32.	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	56,00	792,00	44 352,00
33.	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
34.	14154	Dulap IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
35.	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
36.	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
37.	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
38.	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
39.	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	4,00	25,00	100,00
40.	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
41.	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
42.	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00

43.	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
44.	15111	Descarcator OIIC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
45.	1523440	Contactator KMI-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
46.	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	56,00	39,00	2 184,00
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
49.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
50.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
51.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
53.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
59.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,35	70,00	24,50
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,90	15,00	13,50
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	16,66	6,00	99,96
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,22	13,00	54,86
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,07	125,00	8,75
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	125,00	11,25
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,15	22,00	3,30
72.	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,56	25,00	14,00
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,20	45,00	9,00
Total materiale de constructii						150 569,69

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,65	100,00	265,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,90	20,00	18,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	36,11	20,00	722,20
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,90	20,00	18,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	44,22	20,00	884,40
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	10,00	27,70

7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	44,80	10,00	448,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	90,32	10,00	903,20
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	89,32	10,00	893,20
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	6,27	28,00	175,56
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,43	28,00	656,04
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	20,35	25,00	508,75
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	45,00	6,75
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,33	35,00	46,55
17.	331481	Masini pneumatice tip "IIVM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	20,13	10,00	201,30
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	3,03	100,00	303,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	100,00	6,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	6,16	65,00	400,40
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,65	85,00	225,25
Total utilaje de construcții						6 718,40

Total	lei	196 855,04
TVA	20 %	39 371,01

Total deviz:

236 226,05

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in com. Cuhnesti raionul Glodeni (113/2022)

Investitor Primaria com.Cuhnesti r-ul Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			83,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		Total	lei			4 657,02
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			2 690,68 1 930,47
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,47
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	81,89
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,19
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	239,03
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,11
		Total	lei			9 955,53
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			39,20 39,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	29,59	39,20
		Total	lei			15,68
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			8,87 8,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	29,59	8,87
		Total	lei			3,55
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			128,21 23,97
	1	Muncitor	h-om	0,81	29,59	23,97
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	16 000,00	77,58
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	28,00	5,32
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,61	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	10,00	6,10
		Total	lei			4 231,05
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			1 310,08 113,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	29,59	101,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	29,59	11,84
	266310210000015	Beton C15	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	24,00
		Total	lei			327,52
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			23,25 6,21

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	29,59	5,62
	9310060019920	Muncitor deserve CM	h-om	0,01	29,59	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	29,59	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			1 278,50
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 defectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 097,83 217,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	29,59	217,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	40,00	480,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	40,00	33,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	25,00	37,50
		Total	lei			65,87
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			15,00 0,00
	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	15,00	15,00
		Total	lei			60 000,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			291,64 165,92
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	165,92
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	21,87
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,05
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	6,00	73,18
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,70
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,23
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,23
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	0,89
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,76
		Total	lei			326,64
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			4,50 0,00
	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	1,00	4,50	4,50
		Total	lei			504,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m			9,00 0,00
	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	1,00	9,00	9,00
		Total	lei			468,00
13		Screpa A200	buc			2,00 0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	lei			104,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00 0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2 340,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00
						0,00
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			1 215,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			63,00
						0,00
	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	1,00	63,00	63,00
		Total	lei			5 355,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			14,00
						0,00
	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,00	14,00	14,00
		Total	lei			2 254,00
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			571,90
						366,90
	1	Muncitor	h-om	12,40	29,59	366,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,50	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	100,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	85,00	34,00
		Total	lei			171,57
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m			6,50
						0,00
	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	1,00	6,50	6,50
		Total	lei			195,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			271,47
						100,90
	1	Muncitor	h-om	3,41	29,59	100,90
	120111	Consola K1П-1-1	buc	1,00	120,00	120,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	8,57
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			15 202,51
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ІІІ 32/	100 m			6 966,90
						1 026,77
	1	Muncitor	h-om	34,70	29,59	1 026,77
	12132	Furtun metalic /P3 ІІІ 32/	m	100,00	27,00	2 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	1 066,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	53,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	8,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	18,00	18,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	13,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	28,00	501,20

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	155,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	85,00	19,83
		Total	lei			2 090,07
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc			527,22 103,27
	1	Muncitor	h-om	3,49	29,59	103,27
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,25	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	16 000,00	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	100,00	29,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	85,00	24,65
		Total	lei			527,22
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИИМП-1-074Y2	buc			124,56 70,13
	1	Muncitor	h-om	2,37	29,59	70,13
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,10	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	85,00	5,95
		Total	lei			124,56
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			11,91 10,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	29,59	10,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,85
		Total	lei			11,91
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc			44,04 33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	85,00	3,40
		Total	lei			44,04
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc			33,64 33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc			40,64 33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	25,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	20,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			40,64
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			134,56
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 11N U2U2 -250a EFEN	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
33	08-01-066-1	Descarcator OHC1-C/1	set			131,62
						88,77
	1	Muncitor	h-om	3,00	29,59	88,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	100,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	85,00	9,35
		Total	lei			131,62
34	08-03-530-4	Montarea contactorului KM1-34012, In=40A	buc			936,38
						93,80
	1	Muncitor	h-om	3,17	29,59	93,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,08	50,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,039	45,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "HFC-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	125,00	3,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	30,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	100,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	85,00	0,85
		Total	lei			936,38
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 mm ² 4KBTn-1 (25-50)	buc			363,96 149,43
	1	Muncitor	h-om	5,05	29,59	149,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	220,00	0,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	1352550	Manson 4KBTn-1 (25-50)	buc	1,00	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	100,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 455,82
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 301,67 1 403,89
	1	Muncitor	h-om	47,40	29,59	1 403,89
	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	100,00	55,00	5 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,00	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	75,00	58,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00	12,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	45,00	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	130,00	86,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	20,00	82,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIIС-50"	buc	8,00	13,00	104,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	125,00	13,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	100,00	88,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80	10,00	307,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	28,00	180,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	85,00	75,56
		Total	lei			747,15
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 281,40 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	16 000,00	1 454,55
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	121,21
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,65
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,85
		Total	lei			7 528,63
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 160,11 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	16 000,00	1 454,55
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,94
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,56
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,85
		Total	lei			3 564,18

1	2	3	4	5	6	7
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00 0,00
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		<i>Total</i>	lei			44 352,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc			1 850,00 0,00
	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			1 850,00
41		Dulap IP54 ИИМII-1-074Y2	buc			780,00 0,00
	14154	Dulap IP54 ИИМII-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
		<i>Total</i>	lei			780,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			750,00 0,00
	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc			230,00 0,00
	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
		<i>Total</i>	lei			230,00
44		Fotorele ФР-602	buc			150,00 0,00
	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc			55,00 0,00
	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			55,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc			25,00 0,00
	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	1,00	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc			30,00 0,00
	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			30,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc			50,00 0,00
	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc			75,00 0,00
	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			2 500,00 0,00
	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Descarcator OII-C/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator OII-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
52		Contactator KMI-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactator KMI-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc			39,00
						0,00
	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	1,00	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			2 184,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhunesti raionul
Glodeni (113/2022)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Constructia iluminatului PT404BT8**

Valoarea de deviz 172 715,71 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrări de construcție				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	40,00	83,16 67,76	3 326,44 2 710,44
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	2,50	2 690,77 1 930,45	6 726,93 4 826,13
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	0,40	39,20 39,20	15,68 15,68
4	TsD01B	Imprastierea cu lopata a pamintului afinat, in straturi uniforme, de 10-30 cm grosime,	m3	0,40	8,87 8,87	3,55 3,55

1	2	3	4	5	6	7
		printr-o aruncare de pina la 3 m din gramezi, inclusiv sfarimarea bulgarilor, pamintul provenind din teren mijlociu				
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	26,00	130,64 23,97	3 396,59 623,17
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	0,25	1 310,08 113,64	327,52 28,41
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	55,00	23,25 6,21	1 278,50 341,76
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,06	1 097,83 217,00	65,87 13,02
		<i>Total</i>	lei			15 141,08
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 054,92
		<i>Transport</i>	2 %			67,32
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 503,18
		<i>Total</i>				19 766,50
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			395,33
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				20 161,83 8 562,16
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	2 700,00	15,00 0,00	40 500,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	0,80	293,27 166,07	234,62 132,86
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	80,00	4,50 0,00	360,00 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	52,00	9,00 0,00	468,00 0,00
13		Screpa A200	buc	52,00	2,00 0,00	104,00 0,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	25,00	52,00 0,00	1 300,00 0,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	25,00	27,00 0,00	675,00 0,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	65,00	63,00 0,00	4 095,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	114,00	14,00 0,00	1 596,00 0,00
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	0,30	571,90 366,90	171,57 110,07
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50 0,00	195,00 0,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc	40,00	270,90 100,90	10 836,08 4 036,08
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ИП 32/	100 m	0,30	6 966,90 1 026,77	2 090,07 308,03
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00	527,22 103,27	527,22 103,27
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	124,56 70,13	124,56 70,13
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	11,91 10,06	11,91 10,06
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	44,04 33,44	44,04 33,44

1	2	3	4	5	6	7
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,64 33,44	40,64 33,44
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	33,64 33,14	100,92 99,42
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00	131,62 88,77	131,62 88,77
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	936,38 93,80	936,38 93,80
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 mm ² 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00	363,96 149,43	1 455,82 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 301,67 1 403,89	747,15 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,60	2 336,26 562,21	6 074,27 1 461,75
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,30	2 182,41 562,21	2 837,13 730,87
		<i>Total</i>	lei			75 825,20
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 968,42

1	2	3	4	5	6	7
		Transport	2 %			1 317,01
		Cheltuieli de regie	26 %			2 132,46
		Total				81 243,09
		Beneficiu de deviz	2 %			1 624,86
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				82 867,95
		3. Capitolul 3. Utilaj				8 201,76
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	40,00	792,00 0,00	31 680,00 0,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
41		Dulap IP54 ИЦМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	40,00	39,00 0,00	1 560,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40 415,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			484,98
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				40 899,98

		Total	lei			143 929,76
		TVA	20 %			28 785,95
		Total deviz: Inclusiv salariu				172 715,71
						16 763,92

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhunesti raionul
Glodeni (113/2022)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Constructia iluminatului PT404BT8**

Valoarea de deviz 172 715,71 lei

Intocmit in prețuri curente 03.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 2-1-6:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	552,94	29,59	16 361,50
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	29,59	25,45
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,44	29,59	13,02

4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	29,59	16,27
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,45	29,59	309,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	29,59	19,23
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	29,59	19,23
		Total manopera				16 763,92

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,13	16 000,00	2 080,00
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,82	40,00	32,80
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
5.	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	9,00	55,00	495,00
6.	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,24	16 000,00	3 840,00
7.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,12	16 000,00	1 920,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	40 000,00	400,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,18	50,00	159,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,38	25,00	134,50
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,66	20,00	173,20
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	75,00	6,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,66	12,00	103,92
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	40,00	0,40
17.	1019852	Vopsea	kg	20,17	45,00	907,65
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	2 700,00	15,00	40 500,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,06	130,00	7,80
21.	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	80,00	4,50	360,00
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	52,00	9,00	468,00
23.	113200	Screpa A200	buc	52,00	2,00	104,00
24.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	25,00	52,00	1 300,00
25.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	25,00	27,00	675,00
26.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	65,00	63,00	4 095,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	114,00	14,00	1 596,00
28.	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola K1П-1-1	buc	40,00	120,00	4 800,00
30.	12132	Furtun metalic /P3 ИП 32/	m	30,00	27,00	810,00
31.	1352550	Manson 4KBТп-1 (25-50)	buc	4,00	175,00	700,00
32.	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	40,00	792,00	31 680,00
33.	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
34.	14154	Dulap IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
35.	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
36.	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
37.	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
38.	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
39.	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00	75,00

40.	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
41.	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
42.	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
43.	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
44.	15111	Descarcator ОПС1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
45.	1523440	Contacteur КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
46.	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	40,00	39,00	1 560,00
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
49.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
50.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
51.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
53.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
59.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,25	70,00	17,50
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,64	15,00	9,60
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,76	6,00	76,56
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,22	13,00	54,86
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,25
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,09	125,00	11,25
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,15	22,00	3,30
72.	542-9025	Lubrifiant "3OC"	kg	0,40	25,00	10,00
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,15	45,00	6,75
Total materiale de constructii						109 631,64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,18	100,00	218,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,90	20,00	18,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	24,40	20,00	488,00
4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,90	20,00	18,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	29,88	20,00	597,60

6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	10,00	27,70
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	32,00	10,00	320,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	61,02	10,00	610,20
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	68,04	10,00	680,40
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	4,94	28,00	138,32
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	20,15	28,00	564,20
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	16,08	25,00	402,00
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	45,00	6,75
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,33	35,00	46,55
17.	331481	Masini pneumatice tip "IITYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	15,86	10,00	158,60
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,05	100,00	205,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	100,00	6,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,40	65,00	286,00
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,18	85,00	185,30
		Total utilaje de construcții				4 985,72

Total	lei	143 929,76
TVA	20 %	28 785,95

Total deviz:

172 715,71

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in com. Cuhunesti raionul Glodeni (113/2022)

Investitor Primaria com.Cuhunesti r-ul Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Valoare, lei
----	---	------	--------------

crt.	Simbol norme și Cod resurse			Consum de resurse pe unitate de măsură	Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			83,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			3 326,44
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			2 690,77 1 930,45
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,45
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	82,00
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,20
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	239,04
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,08
		<i>Total</i>	lei			6 726,93
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			39,20 39,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	29,59	39,20
		<i>Total</i>	lei			15,68
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			8,87 8,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	29,59	8,87
		<i>Total</i>	lei			3,55
5	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			130,64 23,97
	1	Muncitor	h-om	0,81	29,59	23,97
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	16 000,00	80,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	28,00	5,32
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,61	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	10,00	6,10
		<i>Total</i>	lei			3 396,59
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			1 310,08 113,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	29,59	101,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	29,59	11,84
	266310210000015	Beton C15	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			327,52

1	2	3	4	5	6	7
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			23,25 6,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	29,59	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	29,59	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	29,59	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			1 278,50
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			1 097,83 217,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	29,59	217,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	40,00	480,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	40,00	33,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	25,00	37,50
		Total	lei			65,87
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			15,00 0,00
	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	15,00	15,00
		Total	lei			40 500,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			293,27 166,07
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	166,07
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	1,12
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	21,87
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	6,00	73,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	3,12
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,31
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	1,06
		Total	lei			234,62
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			4,50 0,00
	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	1,00	4,50	4,50
		Total	lei			360,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m			9,00 0,00
	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	1,00	9,00	9,00
		Total	lei			468,00
13		Screpa A200	buc			2,00 0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	lei			104,00

1	2	3	4	5	6	7
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00
						0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		Total	lei			1 300,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00
						0,00
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			675,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			63,00
						0,00
	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	1,00	63,00	63,00
		Total	lei			4 095,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			14,00
						0,00
	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,00	14,00	14,00
		Total	lei			1 596,00
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			571,90
						366,90
	1	Muncitor	h-om	12,40	29,59	366,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,50	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	100,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	85,00	34,00
		Total	lei			171,57
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m			6,50
						0,00
	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	1,00	6,50	6,50
		Total	lei			195,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			270,90
						100,90
	1	Muncitor	h-om	3,41	29,59	100,90
	120111	Consola K1П-1-1	buc	1,00	120,00	120,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	8,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			10 836,08
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ІПІ 32/	100 m			6 966,90
						1 026,77
	1	Muncitor	h-om	34,70	29,59	1 026,77
	12132	Furtun metalic /P3 ІПІ 32/	m	100,00	27,00	2 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	1 066,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	53,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	8,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	18,00	18,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПІГС-50"	buc	5,00	13,00	65,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	28,00	501,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	155,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	85,00	19,83
		Total	lei			2 090,07
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc			527,22 103,27
	1	Muncitor	h-om	3,49	29,59	103,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,25	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	16 000,00	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	100,00	29,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	85,00	24,65
		Total	lei			527,22
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИИМП-1-074Y2	buc			124,56 70,13
	1	Muncitor	h-om	2,37	29,59	70,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	85,00	5,95
		Total	lei			124,56
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			11,91 10,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	29,59	10,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,85
		Total	lei			11,91
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc			44,04 33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	85,00	3,40
		Total	lei			44,04
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc			33,64 33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc			40,64 33,44

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	20,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			40,64
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			100,92
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set			131,62
						88,77
	1	Muncitor	h-om	3,00	29,59	88,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	100,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	85,00	9,35
		Total	lei			131,62
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМН-34012, In=40A	buc			936,38
						93,80
	1	Muncitor	h-om	3,17	29,59	93,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08	50,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,039	45,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	125,00	3,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	30,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	100,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			936,38
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 mm ² 4KBTи-1 (25-50)	buc			363,96 149,43
	1	Muncitor	h-om	5,05	29,59	149,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	220,00	0,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	1352550	Manson 4KBTи-1 (25-50)	buc	1,00	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	100,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			1 455,82
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 301,67 1 403,89
	1	Muncitor	h-om	47,40	29,59	1 403,89
	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	100,00	55,00	5 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,00	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	75,00	58,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00	12,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	45,00	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	130,00	86,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	20,00	82,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,00	13,00	104,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	125,00	13,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	100,00	88,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80	10,00	307,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	28,00	180,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	85,00	75,56
		<i>Total</i>	lei			747,15
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 336,26 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	16 000,00	1 476,92
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	153,85
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,77
		<i>Total</i>	lei			6 074,27
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 182,41 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	16 000,00	1 476,92
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,85
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,66
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,77
		Total	lei			2 837,13
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00
						0,00
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		Total	lei			31 680,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc			1 850,00
						0,00
	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 850,00
41		Dulap IP54 ИИМП-1-074Y2	buc			780,00
						0,00
	14154	Dulap IP54 ИИМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
		Total	lei			780,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			750,00
						0,00
	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc			230,00
						0,00
	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
		Total	lei			230,00
44		Fotorele ФР-602	buc			150,00
						0,00
	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc			55,00
						0,00
	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	lei			55,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc			25,00
						0,00
	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			75,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc			30,00
						0,00
	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			30,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc			50,00
						0,00
	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc			75,00
						0,00
	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75,00
50		Întreprupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			2 500,00
						0,00
	150250	Întreprupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
52		Contactator КМН-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactator КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc			39,00
						0,00
	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	1,00	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			1 560,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhunesti raionul
Glodeni (113/2022)**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Constructia iluminatului PT488BT9

Valoarea de deviz 151 493,90 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi fluorescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	34,00	83,16 67,76	2 827,48 2 303,88
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	2,162	2 690,64 1 930,47	5 817,17 4 173,67
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	0,40	39,20 39,20	15,68 15,68

1	2	3	4	5	6	7
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	0,40	8,87 8,87	3,55 3,55
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	20,00	130,64 23,97	2 612,76 479,36
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	0,25	1 310,08 113,64	327,52 28,41
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	55,00	23,25 6,21	1 278,50 341,76
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,06	1 097,83 217,00	65,87 13,02
		<i>Total</i>	lei			12 948,53
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 766,24
		<i>Transport</i>	2 %			57,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			2 142,01
		<i>Total</i>				16 914,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			338,28
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				17 252,75 7 359,33
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	2 300,00	15,00	34 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,53	291,96 165,93	446,70 253,88
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	153,00	4,50 0,00	688,50 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	174,00	9,00 0,00	1 566,00 0,00
13		Screpa A200	buc	174,00	2,00 0,00	348,00 0,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	32,00	52,00 0,00	1 664,00 0,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	32,00	27,00 0,00	864,00 0,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	55,00	63,00 0,00	3 465,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	68,00	14,00 0,00	952,00 0,00
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	0,30	571,90 366,90	171,57 110,07
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50 0,00	195,00 0,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc	34,00	272,31 100,90	9 258,66 3 430,66
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ИП 32/	100 m	0,30	6 966,90 1 026,77	2 090,07 308,03
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00	527,22 103,27	527,22 103,27
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	124,56 70,13	124,56 70,13
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	11,91 10,06	11,91 10,06

1	2	3	4	5	6	7
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	44,04 33,44	44,04 33,44
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,64 33,44	40,64 33,44
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	33,64 33,14	100,92 99,42
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-C/1	set	1,00	131,62 88,77	131,62 88,77
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	936,38 93,80	936,38 93,80
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 mm ² 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00	363,96 149,43	1 455,82 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 301,67 1 403,89	747,15 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	2,00	2 145,75 562,21	4 291,50 1 124,42
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,00	2 145,75 562,21	2 145,75 562,21
		Total	lei			66 935,21

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 730,73
		<i>Transport</i>	2 %			1 163,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			1 874,96
		<i>Total</i>				71 703,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 434,07
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				73 138,02 7 211,37
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	34,00	792,00 0,00	26 928,00 0,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
41		Dulap IP54 ИҚМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
51		Descarcator ОПС1-C/1	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	34,00	39,00 0,00	1 326,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 429,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			425,15
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				35 854,15

		Total	lei	126 244,92
		TVA	20 %	25 248,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		151 493,90 14 570,70

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhunesti raionul
Glodeni (113/2022)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2

Constructia iluminatului PT488BT9

Valoarea de deviz 151 493,90 lei

Intocmit in prețuri curente 03.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 2-1-2:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	478,82	29,59	14 168,28
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	29,59	25,45
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,44	29,59	13,02
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	29,59	16,27
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,45	29,59	309,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	29,59	19,23
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	29,59	19,23
		Total manopera				14 570,70

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,10	16 000,00	1 600,00
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,82	40,00	32,80
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
5.	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	9,00	55,00	495,00
6.	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,18	16 000,00	2 880,00
7.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,09	16 000,00	1 440,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	40 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,64	50,00	132,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,78	25,00	119,50
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,66	20,00	173,20
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	75,00	6,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,66	12,00	103,92
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	40,00	0,40
17.	1019852	Vopsea	kg	17,18	45,00	773,10
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	2 300,00	15,00	34 500,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,06	130,00	7,80
21.	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	153,00	4,50	688,50
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	174,00	9,00	1 566,00
23.	113200	Screpa A200	buc	174,00	2,00	348,00
24.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	32,00	52,00	1 664,00
25.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	32,00	27,00	864,00
26.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	55,00	63,00	3 465,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	68,00	14,00	952,00
28.	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola K1П-1-1	buc	34,00	120,00	4 080,00
30.	12132	Furtun metalic /P3 ИП 32/	m	30,00	27,00	810,00
31.	1352550	Manson 4KBTr-1 (25-50)	buc	4,00	175,00	700,00
32.	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	34,00	792,00	26 928,00
33.	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
34.	14154	Dulap IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
35.	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
36.	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00

37.	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
38.	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
39.	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00	75,00
40.	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
41.	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
42.	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
43.	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
44.	15111	Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00	275,00
45.	1523440	Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
46.	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	34,00	39,00	1 326,00
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
49.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
50.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
51.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
53.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
59.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,47	70,00	32,90
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,22	15,00	18,30
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,67	6,00	130,02
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	4,22	13,00	54,86
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,09	125,00	11,25
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	125,00	12,50
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,15	22,00	3,30
72.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,34	25,00	8,50
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,26	45,00	11,70
Total materiale de constructii						96 465,85

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,95	100,00	195,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,90	20,00	18,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	21,10	20,00	422,00

4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,90	20,00	18,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	25,84	20,00	516,80
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	10,00	27,70
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	27,20	10,00	272,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	52,77	10,00	527,70
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	60,06	10,00	600,60
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,80	28,00	106,40
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,33	28,00	485,24
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	12,42	25,00	310,50
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	45,00	6,75
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,33	35,00	46,55
17.	331481	Masini pneumatice tip "IIVM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	12,20	10,00	122,00
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,77	100,00	177,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	100,00	6,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,74	65,00	243,10
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,95	85,00	165,75
		Total utilaje de constructii				4 276,19

Total	lei	126 244,92
TVA	20 %	25 248,98
Total deviz:		151 493,90

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in com. Cuhunesti raionul Glodeni (113/2022)

Investitor Primaria com.Cuhunesti r-ul Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			83,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		Total	lei			2 827,48
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			2 690,64 1 930,47
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,47
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	81,87
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,19
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	239,04
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,08
		Total	lei			5 817,17
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			39,20 39,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	29,59	39,20
		Total	lei			15,68
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			8,87 8,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	29,59	8,87
		Total	lei			3,55
5	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			130,64 23,97
	1	Muncitor	h-om	0,81	29,59	23,97
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	16 000,00	80,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	28,00	5,32
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,61	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	10,00	6,10
		Total	lei			2 612,76
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			1 310,08 113,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	29,59	101,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	29,59	11,84
	266310210000015	Beton C15	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			327,52
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			23,25 6,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	29,59	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	29,59	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	29,59	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 278,50
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			1 097,83 217,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	29,59	217,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	40,00	480,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	40,00	33,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	25,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			65,87
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			15,00 0,00
	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			34 500,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			291,96 165,93
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	165,93
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	21,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	11,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	6,00	73,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	1,11
		<i>Total</i>	lei			446,70
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			4,50 0,00
	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	1,00	4,50	4,50
		<i>Total</i>	lei			688,50
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m			9,00 0,00
	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	1,00	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 566,00
13		Screpa A200	buc			2,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	lei			348,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00
						0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		Total	lei			1 664,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00
						0,00
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			864,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			63,00
						0,00
	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	1,00	63,00	63,00
		Total	lei			3 465,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			14,00
						0,00
	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,00	14,00	14,00
		Total	lei			952,00
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			571,90
						366,90
	1	Muncitor	h-om	12,40	29,59	366,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	100,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	85,00	34,00
		Total	lei			171,57
19		Cablu ABBF 2x25mm2	m			6,50
						0,00
	119225	Cablu ABBF 2x25mm2	m	1,00	6,50	6,50
		Total	lei			195,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			272,31
						100,90
	1	Muncitor	h-om	3,41	29,59	100,90
	120111	Consola K1П-1-1	buc	1,00	120,00	120,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	9,41
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			9 258,66
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 IIП 32/	100 m			6 966,90
						1 026,77
	1	Muncitor	h-om	34,70	29,59	1 026,77
	12132	Furtun metalic /P3 IIП 32/	m	100,00	27,00	2 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	1 066,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	53,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	8,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	18,00	18,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	13,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	28,00	501,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	155,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	85,00	19,83
		Total	lei			2 090,07
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc			527,22 103,27
	1	Muncitor	h-om	3,49	29,59	103,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,25	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	16 000,00	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	100,00	29,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	85,00	24,65
		Total	lei			527,22
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИИМП-1-074Y2	buc			124,56 70,13
	1	Muncitor	h-om	2,37	29,59	70,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	85,00	5,95
		Total	lei			124,56
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			11,91 10,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	29,59	10,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,85
		Total	lei			11,91
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc			44,04 33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	85,00	3,40
		Total	lei			44,04
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc			33,64 33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			33,64
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc			40,64
						33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	20,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			40,64
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			100,92
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set			131,62
						88,77
	1	Muncitor	h-om	3,00	29,59	88,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	100,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	85,00	9,35
		Total	lei			131,62
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc			936,38
						93,80
	1	Muncitor	h-om	3,17	29,59	93,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08	50,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,039	45,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	13,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	125,00	3,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	30,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	100,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	85,00	0,85
		Total	lei			936,38
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 mm ² 4КВТн-1 (25-50)	buc			363,96 149,43
	1	Muncitor	h-om	5,05	29,59	149,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	220,00	0,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	1352550	Manson 4КВТн-1 (25-50)	buc	1,00	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	100,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 455,82
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 301,67 1 403,89
	1	Muncitor	h-om	47,40	29,59	1 403,89
	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	100,00	55,00	5 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,00	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	75,00	58,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00	12,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	45,00	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	130,00	86,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	20,00	82,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,00	13,00	104,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	125,00	13,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	100,00	88,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80	10,00	307,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	28,00	180,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	85,00	75,56
		Total	lei			747,15
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 145,75 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	16 000,00	1 440,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,90
		Total	lei			4 291,50
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 145,75 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	16 000,00	1 440,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,64
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,90
		Total	lei			2 145,75
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00
						0,00
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		Total	lei			26 928,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc			1 850,00
						0,00
	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 850,00
41		Dulap IP54 ИИМII-1-074Y2	buc			780,00
						0,00
	14154	Dulap IP54 ИИМII-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
		Total	lei			780,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			750,00
						0,00
	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc			230,00
						0,00
	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
		Total	lei			230,00
44		Fotorele ФР-602	buc			150,00
						0,00
	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc			55,00
						0,00
	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	lei			55,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc			25,00
						0,00
	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			75,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc			30,00
						0,00
	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			30,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc			50,00
						0,00
	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc			75,00
						0,00
	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75,00
50		Întreruptor de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			2 500,00
						0,00
	150250	Întreruptor de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
52		Contactator КМН-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactator КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc			39,00
						0,00
	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	1,00	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			1 326,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhunesti raionul
Glodeni (113/2022)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Constructia iluminatului PT464CC2

Valoarea de deviz 133 230,36 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	30,00	83,16 67,76	2 494,83 2 032,83
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	1,86	2 691,05 1 930,51	5 005,35 3 590,75
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	0,40	39,20 39,20	15,68 15,68

1	2	3	4	5	6	7
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	0,40	8,87 8,87	3,55 3,55
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	16,00	130,64 23,97	2 090,21 383,49
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	0,25	1 310,08 113,64	327,52 28,41
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	55,00	23,25 6,21	1 278,50 341,76
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	0,06	1 097,83 217,00	65,87 13,02
		<i>Total</i>	lei			11 281,51
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 538,28
		<i>Transport</i>	2 %			51,27
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			1 866,30
		<i>Total</i>				14 737,36
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			294,76
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				15 032,12 6 409,49
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	2 000,00	15,00	30 000,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	0,60	293,23 166,20	175,94 99,72
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	60,00	4,50 0,00	270,00 0,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	140,00	9,00 0,00	1 260,00 0,00
13		Screpa A200	buc	140,00	2,00 0,00	280,00 0,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc	24,00	52,00 0,00	1 248,00 0,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc	24,00	27,00 0,00	648,00 0,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	46,00	63,00 0,00	2 898,00 0,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	82,00	14,00 0,00	1 148,00 0,00
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	0,30	571,90 366,90	171,57 110,07
19		Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50 0,00	195,00 0,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc	30,00	273,57 100,90	8 207,06 3 027,06
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ИП 32/	100 m	0,30	6 966,90 1 026,77	2 090,07 308,03
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00	527,22 103,27	527,22 103,27
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	124,56 70,13	124,56 70,13
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	11,91 10,06	11,91 10,06

1	2	3	4	5	6	7
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	44,04 33,44	44,04 33,44
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,64 33,44	40,64 33,44
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	33,64 33,14	100,92 99,42
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00	131,62 88,77	131,62 88,77
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	936,38 93,80	936,38 93,80
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 mm ² 4КВТп-1 (25-50)	buc	4,00	363,96 149,43	1 455,82 597,72
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 301,67 1 403,89	747,15 126,35
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	1,60	2 205,32 562,21	3 528,52 899,54
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	0,80	2 105,15 562,21	1 684,12 449,77
		Total	lei			58 092,74

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			1 515,91
		<i>Transport</i>	2 %			1 006,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			1 642,24
		<i>Total</i>				62 257,77
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 245,15
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 502,92 6 316,29
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	30,00	792,00 0,00	23 760,00 0,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
41		Dulap IP54 ИҚМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
44		Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
50		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
51		Descarcator ОПС1-C/1	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
52		Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	30,00	39,00 0,00	1 170,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			32 105,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			385,26
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				32 490,26

		Total	lei	111 025,30
		TVA	20 %	22 205,06
		133 230,36		
		Total deviz: Inclusiv salariu		12 725,78

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhunesti raionul
Glodeni (113/2022)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Constructia iluminatului PT464CC2**

Valoarea de deviz 133 230,36 lei

Intocmit in prețuri curente 03.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 2-1-4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	416,47	29,59	12 323,36
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	29,59	25,45
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,44	29,59	13,02
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	29,59	16,27
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,45	29,59	309,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	29,59	19,23
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	29,59	19,23
		Total manopera				12 725,78

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,08	16 000,00	1 280,00
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,82	40,00	32,80
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
5.	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	9,00	55,00	495,00
6.	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,15	16 000,00	2 400,00
7.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,07	16 000,00	1 120,00
8.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3кп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,00	40 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,28	50,00	114,00
12.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4,38	25,00	109,50
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,66	20,00	173,20
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	75,00	6,00
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,66	12,00	103,92
16.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	40,00	0,40
17.	1019852	Vopsea	kg	15,16	45,00	682,20
18.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00
19.	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	2 000,00	15,00	30 000,00
20.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,06	130,00	7,80
21.	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	60,00	4,50	270,00
22.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	140,00	9,00	1 260,00
23.	113200	Screpa A200	buc	140,00	2,00	280,00
24.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	24,00	52,00	1 248,00
25.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	24,00	27,00	648,00
26.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	46,00	63,00	2 898,00
27.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	82,00	14,00	1 148,00
28.	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
29.	120111	Consola K1П-1-1	buc	30,00	120,00	3 600,00
30.	12132	Furtun metalic /P3 ИП 32/	m	30,00	27,00	810,00
31.	1352550	Manson 4KBTr-1 (25-50)	buc	4,00	175,00	700,00
32.	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	30,00	792,00	23 760,00
33.	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
34.	14154	Dulap IP54 ИМП-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
35.	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
36.	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00

37.	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
38.	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
39.	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00	75,00
40.	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
41.	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
42.	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
43.	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
44.	15111	Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00	275,00
45.	1523440	Contactator КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
46.	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	30,00	39,00	1 170,00
47.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
48.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
49.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
50.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
51.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
53.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
54.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
55.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
56.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
57.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
58.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
59.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
60.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,19	70,00	13,30
61.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,48	15,00	7,20
62.	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,32	6,00	61,92
63.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
64.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	4,22	13,00	54,86
65.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20
66.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,04	125,00	5,00
67.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,08	125,00	10,00
68.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
69.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
70.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
71.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПООС30"	kg	0,15	22,00	3,30
72.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,30	25,00	7,50
73.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
74.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЕСПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,12	45,00	5,40
		Total materiale de constructii				85 012,60

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,77	100,00	177,00
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,90	20,00	18,00
3.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	18,15	20,00	363,00

4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,90	20,00	18,00
5.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	22,23	20,00	444,60
6.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	10,00	27,70
7.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	24,00	10,00	240,00
8.	031002	Autohidroascensor	h-ut	45,40	10,00	454,00
9.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	54,74	10,00	547,40
10.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	3,04	28,00	85,12
11.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,45	28,00	432,60
12.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	9,98	25,00	249,50
13.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	45,00	6,75
15.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,33	35,00	46,55
17.	331481	Masini pneumatice tip "IIVM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	9,76	10,00	97,60
18.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	1,53	100,00	153,00
19.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	100,00	6,00
20.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	3,30	65,00	214,50
21.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,77	85,00	150,45
		Total utilaje de constructii				3 740,87

Total	lei	111 025,30
TVA	20 %	22 205,06
Total deviz:		133 230,36

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

Obiect Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in com. Cuhunesti raionul Glodeni (113/2022)

Investitor Primaria com.Cuhunesti r-ul Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			83,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			2 494,83
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			2 691,05 1 930,51
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,51
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	82,26
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,16
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	239,03
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,09
		<i>Total</i>	lei			5 005,35
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			39,20 39,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	29,59	39,20
		<i>Total</i>	lei			15,68
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			8,87 8,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	29,59	8,87
		<i>Total</i>	lei			3,55
5	33-03-004-1	Bateria mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			130,64 23,97
	1	Muncitor	h-om	0,81	29,59	23,97
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	16 000,00	80,00
	101-1513	Electrozi "Э42", diametru 4 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	28,00	5,32
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,61	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "ИУМ-3" pentru bateria in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	10,00	6,10
		<i>Total</i>	lei			2 090,21
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			1 310,08 113,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	29,59	101,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	29,59	11,84
	266310210000015	Beton C15	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,44

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	24,00
		<i>Total</i>	lei			327,52
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			23,25 6,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	29,59	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	29,59	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	29,59	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 278,50
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			1 097,83 217,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	29,59	217,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	40,00	480,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	40,00	33,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	25,00	37,50
		<i>Total</i>	lei			65,87
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
9		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			15,00 0,00
	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			30 000,00
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			293,23 166,20
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	166,20
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,75
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	22,17
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	6,00	73,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,08
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	1,42
		<i>Total</i>	lei			175,94
11		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			4,50 0,00
	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	1,00	4,50	4,50
		<i>Total</i>	lei			270,00
12		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m			9,00 0,00
	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	1,00	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 260,00
13		Screpa A200	buc			2,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	lei			280,00
14		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00
						0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		Total	lei			1 248,00
15		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00
						0,00
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			648,00
16		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			63,00
						0,00
	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	1,00	63,00	63,00
		Total	lei			2 898,00
17		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			14,00
						0,00
	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,00	14,00	14,00
		Total	lei			1 148,00
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			571,90
						366,90
	1	Muncitor	h-om	12,40	29,59	366,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	100,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	85,00	34,00
		Total	lei			171,57
19		Cablu ABBF 2x25mm2	m			6,50
						0,00
	119225	Cablu ABBF 2x25mm2	m	1,00	6,50	6,50
		Total	lei			195,00
20	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			273,57
						100,90
	1	Muncitor	h-om	3,41	29,59	100,90
	120111	Consola K1П-1-1	buc	1,00	120,00	120,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	10,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			8 207,06
21	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 IIП 32/	100 m			6 966,90
						1 026,77
	1	Muncitor	h-om	34,70	29,59	1 026,77
	12132	Furtun metalic /P3 IIП 32/	m	100,00	27,00	2 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	1 066,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	53,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	20,00	436,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	8,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	18,00	18,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	5,00	13,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	28,00	501,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	155,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	85,00	19,83
		Total	lei			2 090,07
22	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc			527,22 103,27
	1	Muncitor	h-om	3,49	29,59	103,27
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,25	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	16 000,00	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	100,00	29,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	85,00	24,65
		Total	lei			527,22
23	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ПММ-1-074Y2	buc			124,56 70,13
	1	Muncitor	h-om	2,37	29,59	70,13
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,10	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	85,00	5,95
		Total	lei			124,56
24	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			11,91 10,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	29,59	10,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,85
		Total	lei			11,91
25	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc			44,04 33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	85,00	3,40
		Total	lei			44,04
26	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc			33,64 33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			33,64
27	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc			40,64
						33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	20,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			40,64
28	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			100,92
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
30	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
33	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set			131,62
						88,77
	1	Muncitor	h-om	3,00	29,59	88,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	100,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	85,00	9,35
		Total	lei			131,62
34	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc			936,38
						93,80
	1	Muncitor	h-om	3,17	29,59	93,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08	50,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,039	45,00	1,80
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,00	13,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	125,00	3,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	30,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	100,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	85,00	0,85
		Total	lei			936,38
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 mm ² 4КВТн-1 (25-50)	buc			363,96 149,43
	1	Muncitor	h-om	5,05	29,59	149,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	220,00	0,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	1352550	Manson 4КВТн-1 (25-50)	buc	1,00	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	100,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 455,82
36	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 301,67 1 403,89
	1	Muncitor	h-om	47,40	29,59	1 403,89
	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	100,00	55,00	5 500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,00	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	75,00	58,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00	12,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	45,00	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	130,00	86,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	20,00	82,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	8,00	13,00	104,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	125,00	13,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	100,00	88,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80	10,00	307,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	28,00	180,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	85,00	75,56
		Total	lei			747,15
37	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 205,32 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	16 000,00	1 500,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,67
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,69
		Total	lei			3 528,52
38	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 105,15 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	16 000,00	1 400,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,75
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,69
		Total	lei			1 684,12
		3. Capitolul 3. Utilaj				
39		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00
						0,00
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		Total	lei			23 760,00
40		Dulap BZUM-TF-03-1	buc			1 850,00
						0,00
	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 850,00
41		Dulap IP54 ИИМII-1-074Y2	buc			780,00
						0,00
	14154	Dulap IP54 ИИМII-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
		Total	lei			780,00
42		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			750,00
						0,00
	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
43		Regulatorului electronic TE-15	buc			230,00
						0,00
	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
		Total	lei			230,00
44		Fotorele ФР-602	buc			150,00
						0,00
	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
45		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc			55,00
						0,00
	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	lei			55,00
46		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc			25,00
						0,00
	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			75,00
47		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc			30,00
						0,00
	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			30,00
48		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc			50,00
						0,00
	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
49		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc			75,00
						0,00
	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			75,00
50		Întreprupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			2 500,00
						0,00
	150250	Întreprupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
51		Descarcator ОПС1-С/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
52		Contactator КМН-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactator КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00
53		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc			39,00
						0,00
	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	1,00	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal
in com. Cuhnesti raionul Glodeni
(113/2022)**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Constructia iluminatului PT465CC2**

Valoarea de deviz 207 922,03 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014- 2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	38,00	83,16 67,76	3 160,12 2 574,92
2	33-04-017- 1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m	3,116	2 690,93 1 930,47	8 384,95 6 015,35
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	m3	0,40	39,20 39,20	15,68 15,68

1	2	3	4	5	6	7
		coeziv adincime < 1,5 m teren mijlociu				
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	0,40	8,87 8,87	3,55 3,55
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc	31,00	133,22 23,97	4 129,77 743,00
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	0,25	1 310,08 113,64	327,52 28,41
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	55,00	23,25 6,21	1 278,50 341,76
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t	0,06	1 097,83 217,00	65,87 13,02
9	33-04-003-1	Montarea stilpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc	3,00	2 760,99 112,44	8 282,98 337,33
10	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	3,00	85,02 13,02	255,06 39,06
11	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	3,00	35,40 7,40	106,19 22,19

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			26 010,19
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 432,22
		<i>Transport</i>	2 %			227,83
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			4 157,19
		<i>Total</i>				32 827,43
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			656,54
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				33 483,97 10 134,27
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12		Cablu СИП5 2*25 mm2	m	3 300,00	15,00 0,00	49 500,00 0,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m	1,53	291,96 165,93	446,70 253,88
14		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	153,00	4,50 0,00	688,50 0,00
15		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	282,00	9,00 0,00	2 538,00 0,00
16		Screpa A200	buc	282,00	2,00 0,00	564,00 0,00
17		Clema de ancorare PA25x100	buc	86,00	52,00 0,00	4 472,00 0,00
18		Consola de ancorare CA1500	buc	86,00	27,00 0,00	2 322,00 0,00
19		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc	55,00	63,00 0,00	3 465,00 0,00
20		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	76,00	14,00 0,00	1 064,00 0,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,30	571,90 366,90	171,57 110,07
22		Cablu АВВГ 2x25mm2	m	30,00	6,50 0,00	195,00 0,00
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de	buc	38,00	271,32 100,90	10 310,27 3 834,27

1	2	3	4	5	6	7
		iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1				
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 ЦП 32/	100 m	0,30	6 966,90 1 026,77	2 090,07 308,03
25	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc	1,00	527,22 103,27	527,22 103,27
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ЦМП-1-074Y2	buc	1,00	124,56 70,13	124,56 70,13
27	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	11,91 10,06	11,91 10,06
28	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	44,04 33,44	44,04 33,44
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
30	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	40,64 33,44	40,64 33,44
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	33,64 33,14	100,92 99,42
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	33,64 33,14	33,64 33,14
36	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set	1,00	131,62 88,77	131,62 88,77
37	08-03-530-4	Montarea contactorului КМИ-34012, In=40A	buc	1,00	936,38 93,80	936,38 93,80

1	2	3	4	5	6	7
38	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 mm ² 4KBTn-1 (25-50)	buc	4,00	363,96 149,43	1 455,82 597,72
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m	0,09	8 301,67 1 403,89	747,15 126,35
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m	3,10	2 331,29 562,21	7 227,00 1 742,85
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m	1,55	2 151,25 562,21	3 334,43 871,43
		<i>Total</i>	lei			92 677,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			2 050,23
		<i>Transport</i>	2 %			1 646,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	26 %			2 221,08
		<i>Total</i>				98 594,47
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 971,88
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				100 566,35 8 542,63
		3. Capitolul 3. Utilaj				
42		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120gr ade	buc	38,00	792,00 0,00	30 096,00 0,00
43		Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00 0,00	1 850,00 0,00
44		Dulap IP54 IIQMII-1-074Y2	buc	1,00	780,00 0,00	780,00 0,00
45		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00 0,00	750,00 0,00
46		Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00 0,00	230,00 0,00
47		Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00 0,00	150,00 0,00
48		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00 0,00	55,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
49		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00 0,00	75,00 0,00
50		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00 0,00	30,00 0,00
51		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00 0,00	50,00 0,00
52		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00 0,00	75,00 0,00
53		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
54		Descarcator ОПС1-С/1	buc	1,00	275,00 0,00	275,00 0,00
55		Contactator КМН-34012, In=40A	buc	1,00	355,00 0,00	355,00 0,00
56		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	38,00	39,00 0,00	1 482,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 753,00
		<i>Cheptuieii de depozitare</i>	1,2 %			465,04
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				39 218,04

		Total	lei	173 268,36
		TVA	20 %	34 653,67
		Total deviz: Inclusiv salariu		207 922,03 18 676,90

Intocmit

SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Restabilirea si modernizarea
sistemului de iluminat stradal**

Formular Nr.3

in com. Cuhunesti raionul
Glodeni (113/2022)

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Constructia iluminatului PT465CC2

Valoarea de deviz 207 922,03 lei

Intocmit in prețuri curente 03.10.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire 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
		Total borderou de resurse № 2-1-1:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	617,59	29,59	18 274,48
2.	7123010010200	Betonist	h-om	0,86	29,59	25,45
3.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,44	29,59	13,02
4.	7212030022700	Sudor	h-om	0,55	29,59	16,27
5.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	10,45	29,59	309,22
6.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,65	29,59	19,23
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,65	29,59	19,23
		Total manopera				18 676,90

Materiale:

1.	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,16	16 000,00	2 560,00
2.	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00	50 000,00	0,00
3.	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,06	40,00	2,40
4.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,82	40,00	32,80
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
6.	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	9,00	55,00	495,00
7.	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,29	16 000,00	4 640,00
8.	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,14	16 000,00	2 240,00
9.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,00	16 000,00	0,00
10.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cт3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,02	16 000,00	320,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,01	40 000,00	400,00
12.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	3,63	50,00	181,50
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,18	25,00	129,50
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,66	20,00	173,20
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,08	75,00	6,00
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,66	12,00	103,92
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,01	40,00	0,40
18.	1019852	Vopsea	kg	19,18	45,00	863,10
19.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,00	8,00	24,00

20.	109225	Cablu CIII5 2*25 mm2	m	3 300,00	15,00	49 500,00
21.	110-9126	Placi metalice	buc	0,30	120,00	36,00
22.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,06	130,00	7,80
23.	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	153,00	4,50	688,50
24.	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	282,00	9,00	2 538,00
25.	113200	Screpa A200	buc	282,00	2,00	564,00
26.	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	86,00	52,00	4 472,00
27.	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	86,00	27,00	2 322,00
28.	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	55,00	63,00	3 465,00
29.	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	76,00	14,00	1 064,00
30.	119225	Cablu ABBF 2x25mm2	m	30,00	6,50	195,00
31.	120111	Consola KII-1-1	buc	38,00	120,00	4 560,00
32.	12132	Furtun metalic /P3 IPI 32/	m	30,00	27,00	810,00
33.	1352550	Manson 4KBTn-1 (25-50)	buc	4,00	175,00	700,00
34.	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	38,00	792,00	30 096,00
35.	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
36.	14154	Dulap IP54 IIMII-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
37.	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
38.	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
39.	144602	Fotorele ФP-602	buc	1,00	150,00	150,00
40.	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
41.	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	3,00	25,00	75,00
42.	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
43.	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
44.	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
45.	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
46.	15111	Descarcator OIC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
47.	1523440	Contacto KMI-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
48.	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	38,00	39,00	1 482,00
49.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,09	25,00	2,25
50.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,02	16 000,00	320,00
51.	2320166200676	White spirit	kg	0,18	30,00	5,40
52.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,72	40,00	28,80
53.	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	0,36	40,00	14,40
54.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,05	40,00	2,00
55.	266310210000015	Beton C15	m3	0,26	1 100,00	286,00
56.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,55	16,00	8,80
57.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	55,00	16,00	880,00
58.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,28	50,00	14,00
59.	4011106202741	Energie electrica	kw	0,44	2,60	1,14
60.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,03	12,00	0,36
61.	446-201195	Stilp CB95-2	buc	3,00	2 500,00	7 500,00
62.	5009031	Scoabe	10 buc	7,87	20,00	157,40
63.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,47	70,00	32,90
64.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	1,22	15,00	18,30
65.	5009061	Fisa de izolatie	buc	21,67	6,00	130,02
66.	5009070	Racordari	10 buc	0,30	18,00	5,40
67.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	4,22	13,00	54,86
68.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,01	220,00	2,20

69.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,09	125,00	11,25
70.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,10	125,00	12,50
71.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
72.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,01	65,00	0,65
73.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
74.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,15	22,00	3,30
75.	542-9025	Lubrifiant "ЗЭС"	kg	0,68	25,00	17,00
76.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,01	30,00	0,30
77.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,26	45,00	11,70
Total materiale de construcții						132 452,25

Utilaje de construcții:

1.	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	1,14	100,00	114,00
2.	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	1,14	100,00	114,00
3.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,26	100,00	226,00
4.	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,72	100,00	72,00
5.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	0,90	20,00	18,00
6.	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	30,41	20,00	608,20
7.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,90	20,00	18,00
8.	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	37,24	20,00	744,80
9.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,77	10,00	27,70
10.	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	30,40	10,00	304,00
11.	031002	Autohidroascensor	h-ut	76,06	10,00	760,60
12.	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	65,38	10,00	653,80
13.	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	5,89	28,00	164,92
14.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	22,49	28,00	629,72
15.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	19,13	25,00	478,25
16.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
17.	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adincime de foraj 3,5 m	h-ut	2,34	155,00	362,70
18.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,15	45,00	6,75
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,33	35,00	46,55
21.	331481	Masini pneumatice tip "ИІУМ-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	18,91	10,00	189,10

22.	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	2,56	100,00	256,00
23.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,06	100,00	6,00
24.	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	4,75	65,00	308,75
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,26	85,00	192,10
		Total utilaje de construcții				6 311,04

Total	lei	173 268,36
TVA	20 %	34 653,67

Total deviz: **207 922,03**

Intocmit SRL "Capital"
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Restabilirea si modernizarea sistemului de iluminat stradal in com. Cuhunesti raionul Glodeni (113/2022)

Investitor Primaria com.Cuhunesti r-ul Glodeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	33-04-014-2	Montarea corpurilor de iluminat: cu lampi luminescente cu lampa IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			83,16 67,76
	1	Muncitor	h-om	2,29	29,59	67,76
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,01	25,00	0,25
	031001	Autohidroascensoare, capacitate de ridicare 12 m	h-ut	0,80	10,00	8,00
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,11	65,00	7,15
		<i>Total</i>	lei			3 160,12
2	33-04-017-1	Montare conductor izolat(**AL) autoportant ,amplasare in comun cu LEA 0.4kV existenta,pe piloni de beton armat pina la 29 stilpi/km	1000 m			2 690,93 1 930,47
	1	Muncitor	h-om	65,24	29,59	1 930,47
	3410520006739	Macara pe pneuri pentru executarea lucrarilor de alt gen din constructie 10 t	h-ut	0,82	100,00	82,16
	0302031	Cricuri hidraulice, capacitatea de ridicare 63t	h-ut	9,76	20,00	195,19
	030411	Cabestane electrice cu forta de tractiune 122,62 (KN) (12,5 t)	h-ut	11,95	20,00	239,02
	031002	Autohidroascensor	h-ut	24,41	10,00	244,09
		<i>Total</i>	lei			8 384,95

1	2	3	4	5	6	7
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			39,20 39,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,32	29,59	39,20
		Total	lei			15,68
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			8,87 8,87
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,31	29,59	8,87
		Total	lei			3,55
5	33-03-004-1	Baterea mecanizata a prizelor de pamint verticale LEA 0.4kv	buc			133,22 23,97
	1	Muncitor	h-om	0,81	29,59	23,97
	101-1151	Armatura, clasa A-I, diametru 12 mm, pentru armarea constructiilor din beton armat	t	0,005	16 000,00	82,58
	101-1513	Electrozi "Ø42", diametru 4 mm	t	0,00003	50 000,00	0,00
	040202	Agregate de sudura mobile, curent nominal de sudura 250-400 A, cu motor diesel	h-ut	0,19	28,00	5,32
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,61	25,00	15,25
	331481	Masini pneumatice tip "TIYM-3" pentru baterea in sol a electrozilor legarii la pamint	h-ut	0,61	10,00	6,10
		Total	lei			4 129,77
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			1 310,08 113,64
	7123010010200	Betonist	h-om	3,45	29,59	101,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,40	29,59	11,84
	266310210000015	Beton C15	m3	1,025	1 100,00	1 144,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,10	12,00	1,44
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,60	45,00	27,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,25	100,00	24,00
		Total	lei			327,52
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			23,25 6,21
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,19	29,59	5,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,01	29,59	0,30
	7212030022700	Sudor	h-om	0,01	29,59	0,30
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,01	16,00	0,16
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,00	16,00	16,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	2,60	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	40,00	0,60
		Total	lei			1 278,50
8	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a constructiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi pina la 7 mm inclusiv	t			1 097,83 217,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,28	29,59	217,00
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,00	40,00	480,00
	2430226100814	Grund miniu de plumb G 355-6	kg	6,00	40,00	240,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,84	40,00	33,33
	2320166200676	White spirit	kg	3,00	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,50	25,00	37,50
		Total	lei			65,87

1	2	3	4	5	6	7
9	33-04-003-1	Montarea stîlpilor din beton armat LEA 0,38, 6-10 kV cu traverse fara adaosuri, cu un singur picior	buc			2 760,99 112,44
	1	Muncitor	h-om	3,80	29,59	112,44
	110-9126	Placi metalice	buc	0,10	120,00	12,00
	101-1757	Cirpe de sters	kg	0,02	40,00	0,80
	542-9025	Lubrifiant "3ЭC"	kg	0,10	25,00	2,50
	446-201195	Stîlp CB95-2	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
	160402	Masini de foraj-macara pe automobil, adîncime de foraj 3,5 m	h-ut	0,78	155,00	120,90
	400001	Autocamion de bord, tonaj pina la 5 t	h-ut	0,19	65,00	12,35
		Total	lei			8 282,98
10	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			85,02 13,02
	1	Muncitor	h-om	0,44	29,59	13,02
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,24	100,00	24,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,24	100,00	24,00
	021141	Automacara la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,24	100,00	24,00
		Total	lei			255,06
11	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			35,40 7,40
	1	Muncitor	h-om	0,25	29,59	7,40
	010201	Remorci de tractor, 2 t	h-ut	0,14	100,00	14,00
	010410	Tractoare cu roti pneumatice la lucrari in alte domenii de constructii (cu exceptia gospodarii apelor) 59 kW (80 c.p.)	h-ut	0,14	100,00	14,00
		Total	lei			106,19
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
12		Cablu СИП5 2*25 mm2	m			15,00 0,00
	109225	Cablu СИП5 2*25 mm2	m	1,00	15,00	15,00
		Total	lei			49 500,00
13	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: PVS-1*1.5mm2	100 m			291,96 165,93
	1	Muncitor	h-om	5,61	29,59	165,93
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,88
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,31	70,00	21,50
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,80	15,00	11,96
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,20	6,00	73,22
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,05	125,00	6,54
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,02	125,00	2,45
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,16	45,00	7,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,31
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	1,11
		Total	lei			446,70
14		Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m			4,50 0,00
	111115	Conductor izolat PVS-1*1.5mm2	m	1,00	4,50	4,50
		Total	lei			688,50
15		Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m			9,00 0,00
	1122007	Lenta metalica 20x0.7x1000mm F-2007	m	1,00	9,00	9,00
		Total	lei			2 538,00

1	2	3	4	5	6	7
16		Screpa A200	buc			2,00
						0,00
	113200	Screpa A200	buc	1,00	2,00	2,00
		Total	lei			564,00
17		Clema de ancorare PA25x100	buc			52,00
						0,00
	11424100	Clema de ancorare PA25x100	buc	1,00	52,00	52,00
		Total	lei			4 472,00
18		Consola de ancorare CA1500	buc			27,00
						0,00
	1151500	Consola de ancorare CA1500	buc	1,00	27,00	27,00
		Total	lei			2 322,00
19		Set pentru suspensie intermediara ES-1500	buc			63,00
						0,00
	1161500	Set pentru suspensie intermediara ES-1500	m	1,00	63,00	63,00
		Total	lei			3 465,00
20		Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc			14,00
						0,00
	1179513	Clema pentru ramificarea conductorilor cu sectiunea 1.5-10mm2 EP95-13	buc	1,00	14,00	14,00
		Total	lei			1 064,00
21	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			571,90
						366,90
	1	Muncitor	h-om	12,40	29,59	366,90
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC30"	kg	0,50	22,00	11,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,39	100,00	40,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,00	20,00	60,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,00	20,00	60,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,39	85,00	34,00
		Total	lei			171,57
22		Cablu ABBГ 2x25mm2	m			6,50
						0,00
	119225	Cablu ABBГ 2x25mm2	m	1,00	6,50	6,50
		Total	lei			195,00
23	08-02-363-1	Console metalice, speciale, sudate, pe stilpi, pentru corpuri de iluminat, cantitate becuri: 1 K1П-1-1	buc			271,32
						100,90
	1	Muncitor	h-om	3,41	29,59	100,90
	120111	Consola K1П-1-1	buc	1,00	120,00	120,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0006	16 000,00	8,42
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,50	45,00	22,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	1,33	10,00	13,30
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			10 310,27
24	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 32 mm /P3 IΠI 32/	100 m			6 966,90
						1 026,77
	1	Muncitor	h-om	34,70	29,59	1 026,77
	12132	Furtun metalic /P3 IΠI 32/	m	100,00	27,00	2 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	16 000,00	1 066,67
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	53,33
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,80	20,00	436,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,80	12,00	261,60
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,00	8,00	80,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,00	20,00	500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,00	6,00	60,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,00	18,00	18,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	5,00	13,00	65,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,22	100,00	23,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,90	28,00	501,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,44	35,00	155,17
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,22	85,00	19,83
		Total	lei			2 090,07
25	08-03-572-4	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, BZUM-TF-03-1	buc			527,22 103,27
	1	Muncitor	h-om	3,49	29,59	103,27
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,25	50,00	12,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,17	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,03	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,025	16 000,00	320,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,29	100,00	29,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,15	28,00	32,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,29	85,00	24,65
		Total	lei			527,22
26	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, IP54 ИИМП-1-074Y2	buc			124,56 70,13
	1	Muncitor	h-om	2,37	29,59	70,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,10	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,10	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,02	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,07	100,00	7,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,71	28,00	19,88
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,22	25,00	5,50
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,22	35,00	7,70
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,07	85,00	5,95
		Total	lei			124,56
27	08-03-600-1	Contoare, montate pe suport pregatit, monofaza ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			11,91 10,06
	1	Muncitor	h-om	0,34	29,59	10,06
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,01	100,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,01	85,00	0,85
		Total	lei			11,91
28	08-01-081-1	Regulatorului electronic TE-15	buc			44,04 33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,06	25,00	1,50
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,02	85,00	1,70
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,04	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,04	85,00	3,40
		Total	lei			44,04
29	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare fotorele ФР-602	buc			33,64 33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
30	08-01-061-1	Dispozitiv de siguranta NH00-100A, In=40A	buc			40,64
						33,44
	1	Muncitor	h-om	1,13	29,59	33,44
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCr3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,0021	16 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,14	25,00	3,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,02	100,00	2,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,005	20,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,02	85,00	1,70
		Total	lei			40,64
31	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/10B, In=10A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			100,92
32	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BA47-29/1/25B, In=25A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
33	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/2P, In=40A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
34	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare BH-32/1P, In=63A	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
35	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			33,64
						33,14
	1	Muncitor	h-om	1,12	29,59	33,14
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,02	25,00	0,50
		Total	lei			33,64
36	08-01-066-1	Descarcator ОПС1-С/1	set			131,62
						88,77
	1	Muncitor	h-om	3,00	29,59	88,77
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,38	25,00	9,50
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,11	100,00	11,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,11	85,00	9,35
		Total	lei			131,62
37	08-03-530-4	Montarea contactorului КМН-34012, In=40A	buc			936,38
						93,80
	1	Muncitor	h-om	3,17	29,59	93,80
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,08	50,00	4,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,373	25,00	9,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,22	20,00	24,40
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	75,00	0,75
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,22	12,00	14,64
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,012	40,00	0,40
	1019852	Vopsea	kg	0,039	45,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,00	13,00	13,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,031	125,00	3,75
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	6,10	125,00	762,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,012	30,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,024	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,006	100,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,13	28,00	3,64
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,04	35,00	1,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,006	85,00	0,85
		Total	lei			936,38
38	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 mm ² 4KBTH-1 (25-50)	buc			363,96 149,43
	1	Muncitor	h-om	5,05	29,59	149,43
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	220,00	0,55
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,01	125,00	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0024	65,00	0,16
	1352550	Manson 4KBTH-1 (25-50)	buc	1,00	175,00	175,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,003	100,00	0,25
	031050	Turle telescopice, 25 m	h-ut	3,71	10,00	37,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,003	85,00	0,21
		Total	lei			1 455,82
39	08-02-407-3	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, 50x50mm	100 m			8 301,67 1 403,89
	1	Muncitor	h-om	47,40	29,59	1 403,89
	10108135050	Teava din otel 50x50mm	m	100,00	55,00	5 500,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	1,05	50,00	50,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,00	20,00	200,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,82	75,00	58,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,00	12,00	120,00
	1019852	Vopsea	kg	0,68	45,00	30,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,65	130,00	86,67
	5009031	Scoabe	10 buc	4,10	20,00	82,22
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	8,00	13,00	104,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,08	125,00	13,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,91	100,00	88,89
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,80	10,00	307,78
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,42	28,00	180,44
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,91	85,00	75,56
		Total	lei			747,15
40	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 10 mm	100 m			2 331,29 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161310	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,092	16 000,00	1 496,77
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	40 000,00	129,03
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	13,87
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	11,79
		Total	lei			7 227,00
41	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 16 mm	100 m			2 151,25 562,21
	1	Muncitor	h-om	19,00	29,59	562,21
	101161316	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,092	16 000,00	1 445,16

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	40 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,60	50,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,14	100,00	14,19
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,13	28,00	87,61
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,14	85,00	12,06
		Total	lei			3 334,43
		3. Capitolul 3. Utilaj				
42		Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc			792,00 0,00
	13950	Corp de iluminat Eco-Street 50W IP65/3000k/3000Lm/Metal/120grade	buc	1,00	792,00	792,00
		Total	lei			30 096,00
43		Dulap BZUM-TF-03-1	buc			1 850,00 0,00
	140031	Dulap BZUM-TF-03-1	buc	1,00	1 850,00	1 850,00
		Total	lei			1 850,00
44		Dulap IP54 IIMPI-1-074Y2	buc			780,00 0,00
	14154	Dulap IP54 IIMPI-1-074Y2	buc	1,00	780,00	780,00
		Total	lei			780,00
45		Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc			750,00 0,00
	142172	Contor electronic ME 172D In=0.25-5(85)A	buc	1,00	750,00	750,00
		Total	lei			750,00
46		Regulatorului electronic TE-15	buc			230,00 0,00
	14315	Regulatorului electronic TE-15	buc	1,00	230,00	230,00
		Total	lei			230,00
47		Fotorele ФР-602	buc			150,00 0,00
	144602	Fotorele ФР-602	buc	1,00	150,00	150,00
		Total	lei			150,00
48		Siguranta NH00-100A, In=40A	buc			55,00 0,00
	14540	Siguranta NH00-100A, In=40A	buc	1,00	55,00	55,00
		Total	lei			55,00
49		Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc			25,00 0,00
	146116	Automat BA47-29/1/10B, In=10A	buc	1,00	25,00	25,00
		Total	lei			75,00
50		Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc			30,00 0,00
	147125	Automat BA47-29/1/25B, In=25A	buc	1,00	30,00	30,00
		Total	lei			30,00
51		Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc			50,00 0,00
	148240	Separator de sarcina BH-32/2P, In=40A	buc	1,00	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
52		Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc			75,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	148163	Separator de sarcina BH-32/1P, In=63A	buc	1,00	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			75,00
53		Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc			2 500,00
						0,00
	150250	Intrerupator de sarcina NH-LATR 1IN U2U2 -250a EFEN	buc	1,00	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
54		Descarcator OΠC1-C/1	buc			275,00
						0,00
	15111	Descarcator OΠC1-C/1	buc	1,00	275,00	275,00
		<i>Total</i>	lei			275,00
55		Contactator KMI-34012, In=40A	buc			355,00
						0,00
	1523440	Contactator KMI-34012, In=40A	buc	1,00	355,00	355,00
		<i>Total</i>	lei			355,00
56		Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc			39,00
						0,00
	1532	Sigurante fuzibile (in corp de iluminat) In=2A	buc	1,00	39,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			1 482,00

APROBAT:

Intocmit
SRL "Capital"

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.